SAMSUNG

Manuel de l'utilisateur

TB-WH
TB-CH

La couleur et l'aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration des performances.

BN46-00204A-05

Table des matières

AVANT UTILISATION DU PRODUIT

5 **Copyright**
5 Icônes utilisées dans ce guide
5 Symboles de mesures de sécurité

6 **Consignes de sécurité**
6 Électricité et sécurité
8 Installation
9 Fonctionnement

PRÉPARATIFS

13 **Vérification du contenu**
13 Retrait de l'emballage
14 Vérification des composants

15 **Pièces**
15 Bouton
16 Face arrière
17 Vue latérale droite

18 **Installation**
18 Remontage
20 Réglage de la hauteur du produit
21 Verrou antivol

UTILISATION DE "WINDOWS EMBEDDED STANDARD 7" (TB-WH)

22 **Qu'est-ce que le client "Windows Embedded Standard 7" ?**

23 **Connexion pour utiliser "Windows Embedded Standard 7"**
23 Avant d'effectuer la connexion
24 Connexion via le câble D-SUB (type analogique)
24 Connexion à l'aide du câble DVI
25 Connexion d'un microphone
25 Connexion à un casque ou à des enceintes
26 Connexion LAN
26 Connexion de périphériques USB
27 Branchement de l'alimentation

Table des matières

28 **Utilisation de "Windows Embedded Standard 7"**

28 Ouverture de session

28 Bureau "Windows Embedded Standard 7"

29 Programmes

36 Configuration des utilitaires

37 Restaurer le système

38 **MagicRMS Pro**

38 A propos de **MagicRMS Pro**

UTILISATION DE "ZERO CLIENT" (TB-CH)

39 **À propos de "Zero Client"**

40 **Connexion pour utiliser "Zero Client"**

40 Avant d'effectuer la connexion

41 Connexion via le câble D-SUB (type analogique)

41 Connexion à l'aide du câble DVI

42 Connexion d'un microphone

42 Connexion à un casque ou à des enceintes

43 Connexion à un serveur (connexion LAN/USB)

44 Branchement de l'alimentation

45 **Utilisation de "Zero Client"**

45 Ouverture de session

45 Zone de messages

46 Barre d'outils

GUIDE DE DÉPANNAGE

69 **Exigences préalables à tout contact avec le service clientèle de Samsung**

69 Vérifiez les éléments suivants :

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

70 **Généralités**

71 **Consommation**

ANNEXE

72 **Comment contacter Samsung dans le monde**

Table des matières

78 **Mise au rebut appropriée**

78 Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Dechets d'equipements electriques et electroniques)

78 Mise au rebut des piles de ce produit

INDEX

Copyright

Le contenu du présent guide est sujet à modification sans préavis à des fins d'amélioration de la qualité.

© 2012 Samsung Electronics

Samsung Electronics détient les droits d'auteur du présent guide.

Toute utilisation ou reproduction du présent guide, en partie ou intégralement, est interdite sans l'autorisation de Samsung Electronics.

Le logo SAMSUNG est une marque déposée de Samsung Electronics.

Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

VESA, DPM et DDC sont des marques déposées du groupe Video Electronics Standards Association.

- Des frais d'administration peuvent vous être facturés si :
  - (a) un technicien intervient à votre demande et que le produit ne comporte aucun défaut. (c.-à-d., si vous n'avez pas correctement lu le présent manuel d'utilisation).
  - (b) vous amenez le produit dans un centre de réparation alors qu'il ne comporte aucun défaut. (c.-à-d., si vous n'avez pas correctement lu le présent manuel d'utilisation).
- Le montant de ces frais d'administration vous sera signifié avant la réalisation de toute prestation ou visite à domicile.

Icônes utilisées dans ce guide

	Les images suivantes servent uniquement de référence. Les situations réelles peuvent différer de celles illustrées ci-dessous.

Symboles de mesures de sécurité

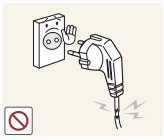
Avertissement	Des dommages corporels graves ou mortels peuvent survenir si les instructions ne sont pas suivies.
Attention	Des dommages corporels ou matériels peuvent survenir si les instructions ne sont pas suivies.
	Les activités marquées de ce symbole sont interdites.
	Les instructions marquées de ce symbole doivent être suivies.

Consignes de sécurité

Les images de moniteur fournies dans le présent manuel ne sont données qu'à titre de référence. Le moniteur est vendu séparément.

Électricité et sécurité

Avertissement



N'utilisez pas de câble d'alimentation ou de fiche endommagé(e), ni de prise lâche.

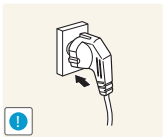
- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

Ne branchez pas trop de produits à la même prise de courant.

- La prise risquerait de surchauffer et de provoquer un incendie.

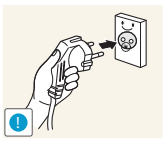
Ne touchez pas la fiche si vous avez les mains humides.

- Dans le cas contraire, un choc électrique pourrait survenir.



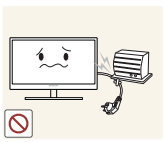
Insérez complètement la fiche pour qu'elle soit bien bloquée.

- Tout branchement instable peut provoquer un incendie.



Branchez la fiche du câble d'alimentation à une prise à la terre. (Appareils isolés de type 1 uniquement.)

- Un choc électrique ou des dommages corporels pourrai(en)t survenir.



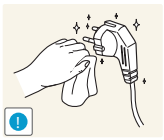
Ne pliez ni ne tirez le câble d'alimentation trop fortement. N'exercez pas de poids sur le câble d'alimentation à l'aide d'un objet lourd.

- Un câble d'alimentation endommagé peut provoquer un choc électrique ou un incendie.

Avant utilisation du produit

Ne placez pas le câble d'alimentation ou le produit à proximité de sources de chaleur.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



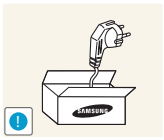
Si les broches du câble d'alimentation ou la prise de courant sont couvertes d'une substance étrangère (poussière, etc.), retirez-la à l'aide d'un chiffon sec.

- Ces substances pourraient provoquer un incendie.

Attention

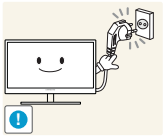
Ne débranchez pas le câble d'alimentation quand le produit est en cours d'utilisation.

- Le produit pourrait être endommagé par un choc électrique.



N'utilisez pas le câble d'alimentation pour des produits autres que les produits autorisés fournis par Samsung.

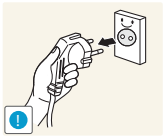
- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



Maintenez dégagée la prise à laquelle le câble d'alimentation est branché.

- En cas de problème dans le produit, débranchez le câble d'alimentation pour couper complètement l'alimentation du produit.

  Le bouton marche/arrêt ne permet pas de couper totalement l'alimentation du produit.



Tenez la fiche quand vous débranchez le câble d'alimentation de la prise.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

Installation

Avertissement

Ne placez pas de bougies, d'insectifuges ou de cigarettes sur le produit. N'installez pas le produit près de sources de chaleur.

- Ces substances pourraient provoquer un incendie.

Évitez d'installer le produit dans un espace étroit à mauvaise aération, comme une étagère ou un placard.

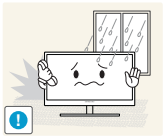
- De tels emplacements peuvent provoquer un incendie en raison d'une hausse de la température interne.

Conservez le sac d'emballage plastique du produit hors de portée des enfants.

- Ces sacs présentent un risque d'étouffement.

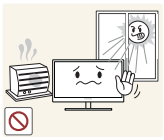
N'installez pas le produit sur une surface instable ou sujette aux vibrations (étagère mal fixée, surface en pente, etc.).

- Le produit pourrait tomber et se casser ou provoquer des blessures.
- L'utilisation du produit dans une zone à vibrations excessives peut endommager le produit ou provoquer un incendie.



N'installez pas le produit dans un véhicule ou un endroit exposé à la poussière, à l'humidité (gouttes d'eau, etc.), à l'huile ou à la fumée.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



N'exposez pas le produit directement au soleil, à la chaleur ou à un objet chaud comme un four.

- La durée de vie du produit pourrait s'en trouver réduite, ou un incendie pourrait se déclencher.

N'installez pas le produit à portée de jeunes enfants.

- Le produit pourrait tomber et blesser des enfants.

Les huiles comestibles, telles que l'huile de soja, peuvent endommager ou déformer le produit. N'installez pas le produit dans une cuisine ou à proximité d'un comptoir de cuisine.

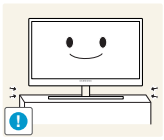
Attention

Faites attention à ne pas faire tomber le produit quand vous le déplacez.

- Toute chute pourrait provoquer une défaillance du produit ou des blessures.

Si vous installez le produit sur un meuble ou une étagère, assurez-vous que le bord inférieur de la face avant du produit ne dépasse pas.

- Le produit pourrait tomber et se casser ou provoquer des blessures.
- N'installez le produit que sur des meubles ou étagères de taille adéquate.



Posez le produit avec soin.

- Le produit pourrait tomber et se casser ou provoquer des blessures.

Toute installation du produit dans un endroit inhabituel (tel qu'un lieu exposé à de nombreuses particules fines, à des substances chimiques ou à des températures extrêmes, un aéroport ou une gare où le produit fonctionnerait en continu sur une longue période) pourrait considérablement réduire ses performances.

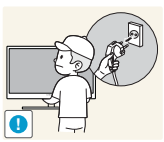
- Assurez-vous de bien consulter le Centre de service clientèle Samsung (page 72) avant installation si vous voulez installer le produit dans ce type d'endroit.

Fonctionnement

Avertissement

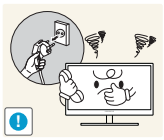
Une tension élevée circule dans le produit. N'essayez pas de démonter, réparer ou modifier le produit par vous-même.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
- Contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 72) pour toute réparation.



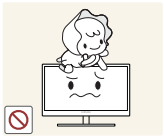
Avant de déplacer le produit, éteignez-le et débranchez le câble d'alimentation et tous les autres câbles branchés.

- Dans le cas contraire, le câble d'alimentation pourrait être endommagé et un incendie ou un choc électrique pourrait en résulter.



Si le produit génère un son étrange, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez immédiatement le câble d'alimentation et contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 72).

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



Ne laissez pas les enfants se pendre au produit ou grimper dessus.

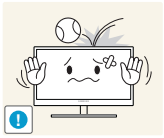
- Le produit pourrait tomber et vos enfants se blesser superficiellement ou gravement.

En cas de chute du produit ou d'endommagement de l'extérieur, mettez le produit hors tension, débranchez le câble d'alimentation et contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 72).

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

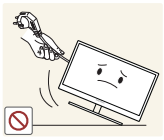
Ne posez pas d'objet lourd, de jouet ou de bonbons sur le produit.

- Le produit ou l'objet lourd pourrait tomber si des enfants tentaient d'atteindre le jouet ou les bonbons, pouvant provoquer de graves blessures.



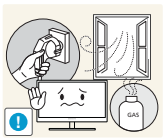
Ne faites pas tomber d'objets sur le produit et ne générez aucun impact.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



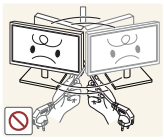
Ne tentez pas de déplacer le produit en tirant sur un câble tel que le câble d'alimentation.

- Le câble d'alimentation pourrait être endommagé et une défaillance du produit, un incendie ou un choc électrique pourrait en résulter.



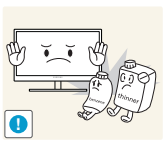
En cas de détection d'une fuite de gaz, ne touchez ni le produit, ni la fiche du câble d'alimentation. De plus, aérez immédiatement la zone.

- Des étincelles peuvent provoquer une explosion ou un incendie.



Ne tentez pas de soulever ou de déplacer le produit en tirant sur un câble tel que le câble d'alimentation.

- Le câble d'alimentation pourrait être endommagé et une défaillance du produit, un incendie ou un choc électrique pourrait en résulter.



N'utilisez ni ne conservez de pulvérisateur combustible ou de substance inflammable à proximité du produit.

- Une explosion ou un incendie pourrait en résulter.

Assurez-vous que les aérations ne sont pas bloquées par une nappe ou des rideaux.

- Cela pourrait provoquer un incendie en raison d'une hausse de la température interne.

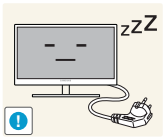
N'insérez pas d'objet métallique (baguette, pièce de monnaie, épingle à cheveux, etc.) ou d'objet inflammable (papier, allumette, etc.) dans la ventilation ou les ports du produit.

- Si de l'eau ou toute autre substance étrangère pénètre dans le produit, mettez bien le produit hors tension, débranchez le câble d'alimentation et contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 72).
- Une défaillance du produit, un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

Ne placez pas d'objets contenant du liquide (vases, pots, bouteilles, etc.) ou d'objets métalliques sur le produit.

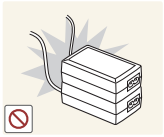
- Si de l'eau ou toute autre substance étrangère pénètre dans le produit, mettez bien le produit hors tension, débranchez le câble d'alimentation et contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 72).
- Une défaillance du produit, un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

Attention



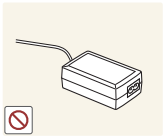
Débranchez le câble d'alimentation de la prise si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une durée prolongée (vacances, etc.).

- Un incendie pourrait être provoqué par de la poussière accumulée, une surchauffe, un choc électrique ou une fuite électrique.



Ne mettez pas ensemble plusieurs adaptateurs d'alimentation CC.

- Ces substances pourraient provoquer un incendie.



Retirez le sac plastique de l'adaptateur d'alimentation CC avant de l'utiliser.

- Ces substances pourraient provoquer un incendie.

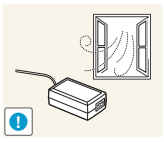
Ne laissez pas d'eau entrer dans l'adaptateur d'alimentation CC et ne le mouillez pas.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
- Évitez d'utiliser le produit en extérieur, où il peut être exposé à la pluie ou à la neige.
- Faites bien attention à ne pas mouiller l'adaptateur d'alimentation CC quand vous lavez le sol.

Avant utilisation du produit

Ne placez pas l'adaptateur d'alimentation CC à proximité d'appareils de chauffage.

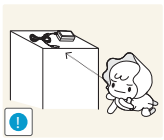
- Ces substances pourraient provoquer un incendie.



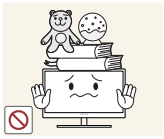
Conservez l'adaptateur d'alimentation CC dans une zone bien aérée.

N'utilisez pas d'humidificateurs ou de fours à proximité du produit.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

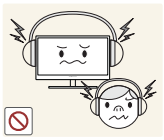


Stockez les petits accessoires utilisés avec le produit hors de portée des enfants.



Ne placez pas d'objets lourds sur le produit.

- Il pourrait en résulter une défaillance du produit ou des blessures.



N'augmentez pas trop le volume lorsque vous utilisez un casque ou des écouteurs.

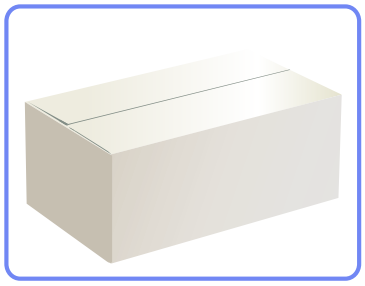
- Un niveau sonore trop élevé pourrait affecter votre audition sur le long terme.

1 Préparatifs

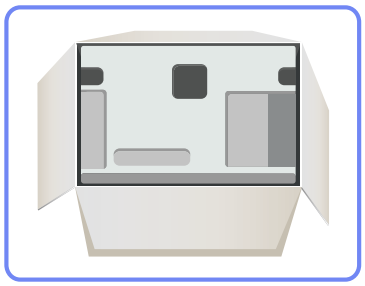
1.1 Vérification du contenu

1.1.1 Retrait de l'emballage

1 Ouvrez le carton d'emballage. Faites bien attention à ne pas endommager le produit si vous ouvrez l'emballage avec un instrument tranchant.



2 Retirez la mousse de polystyrène du produit.



3 Vérifiez les composants et retirez le polystyrène, ainsi que l'emballage en plastique.

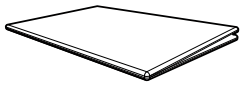
- Les composants peuvent être différents de ceux illustrés ici.
- Cette image est présentée uniquement pour référence.

4 Rangez la boîte dans un endroit sec, de sorte que vous puissiez la réutiliser pour déplacer le produit ultérieurement.

1.1.2 Vérification des composants

- En cas d'élément manquant, contactez le vendeur auprès duquel vous avez acheté le produit.
- L'aspect des composants et éléments vendus séparément peut être différent de l'illustration.

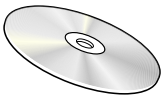
Composants



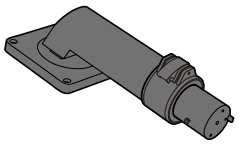
Guide d'installation rapide

Carte de garantie

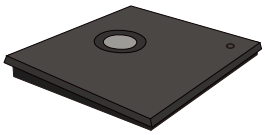
(Non disponible dans certains pays)



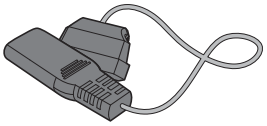
Manuel d'utilisation



Connecteur de support



Support de base



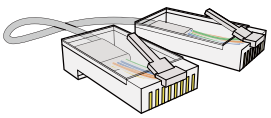
Câble d'alimentation

Adaptateur CC

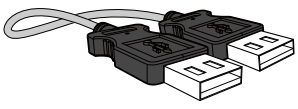
- Les composants peuvent être différents suivant la région.
- Le support de base fourni avec ce produit contient un circuit. Vous devez prendre autant de précautions que possible lors de la manipulation de la base.

Articles vendus séparément

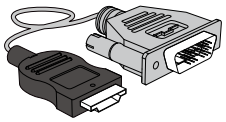
Les articles suivants sont disponibles chez votre revendeur local.



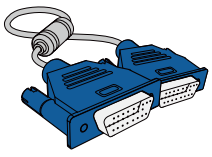
Câble LAN



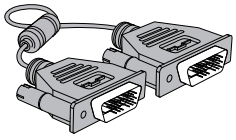
Câble USB



Câble HDMI-DVI



Câble D-SUB

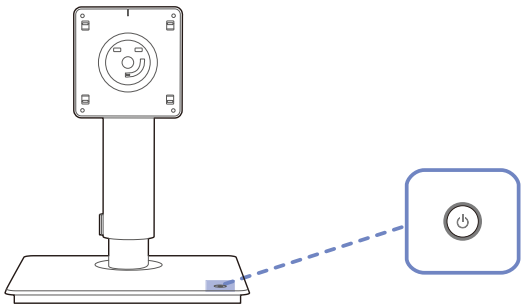


Câble DVI

1.2 Pièces

1.2.1 Bouton

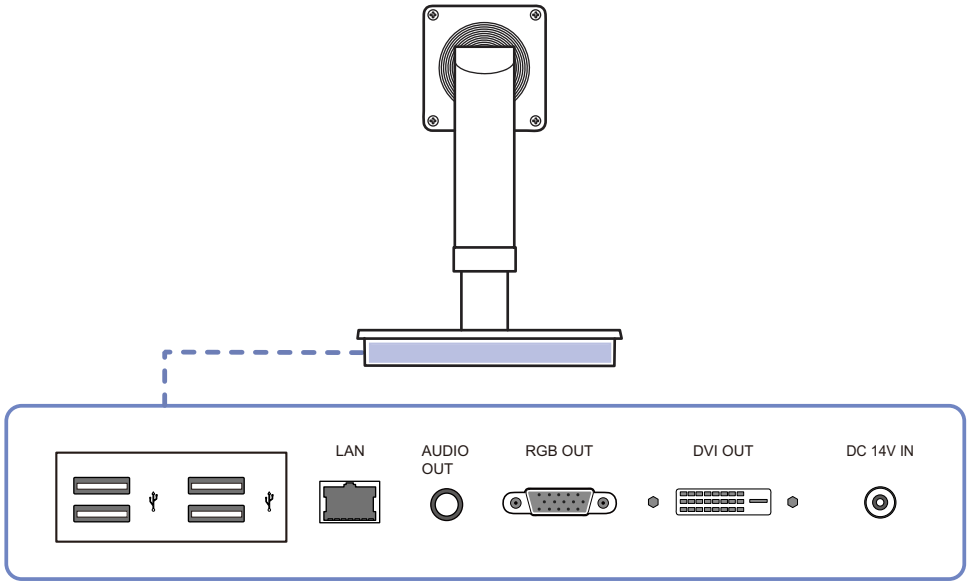
La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.

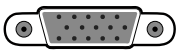
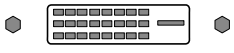


Icône	Description
⏻	Met l'appareil sous ou hors tension.

1.2.2 Face arrière

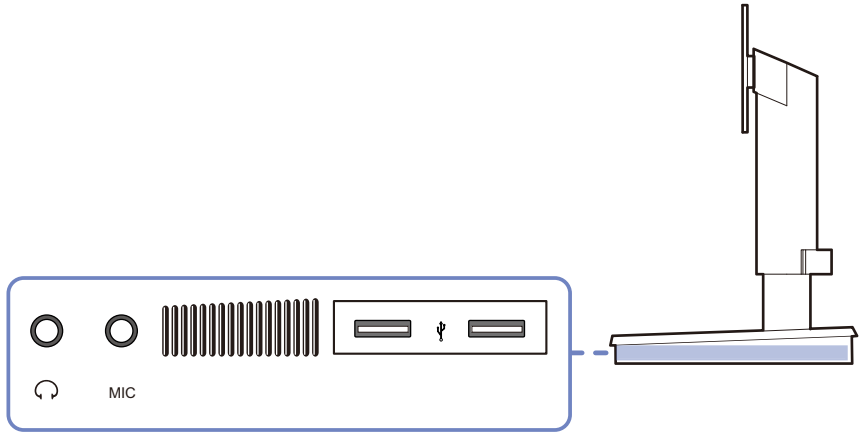
La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.



Ports	Description
	Connexion à un périphérique USB.
LAN	Permet le branchement à un réseau via le câble LAN.
AUDIO OUT	Permet le branchement à un périphérique de sortie audio tel qu'un casque.
RGB OUT 	Connexion au moniteur à l'aide du câble D-SUB.
DVI OUT 	Connexion au moniteur à l'aide d'un câble DVI.
DC 14V IN	Permet le branchement à l'adaptateur d'alimentation CC.

1.2.3 Vue latérale droite

La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.

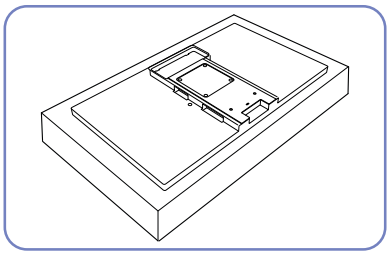


Ports	Description
	Permet le branchement à un périphérique de sortie audio tel qu'un casque.
MIC	Connexion à un microphone.
	Connexion à un périphérique USB.
	Haut-parleur (sur les deux côtés).

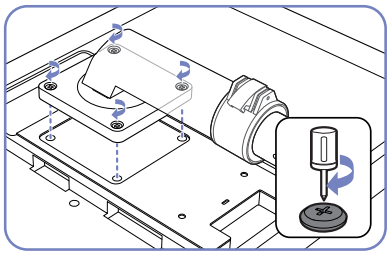
1.3 Installation

1.3.1 Remontage

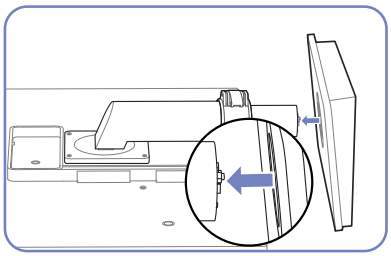
Assurez-vous que le moniteur à raccorder au support est conforme aux normes VESA.



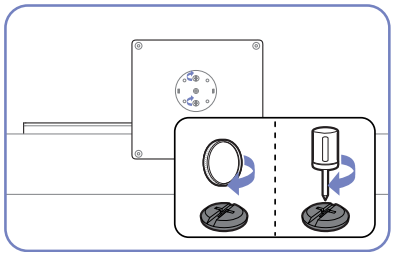
Préparez un moniteur à raccorder au support. Placez un chiffon ou un coussin protecteur sur une surface plane. Ensuite, posez le moniteur face vers le sol sur le chiffon ou coussin.



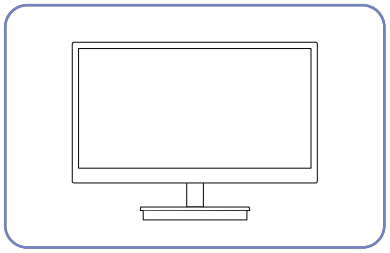
Alignez les rainures du moniteur avec celles du connecteur de support. Ensuite, fixez à l'aide de vis.



Insérez le support de base sur le socle dans la direction de la flèche.



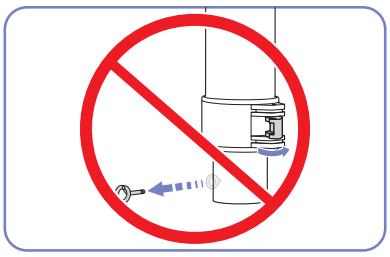
Fixez fermement la vis (à l'aide d'un tournevis ou d'une pièce de monnaie) au bas de la base-support.



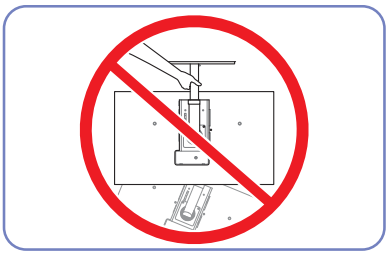
Une fois le socle installé, placez le produit en position verticale.

- La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.
- Les images de moniteur fournies dans le présent manuel ne sont données qu'à titre de référence. Le moniteur est vendu séparément.
- L'utilisation de vis plus longues que celles fournies peut endommager l'intérieur du produit.
- N'utilisez pas de moniteur ou de vis non conforme(s) aux normes VESA. De même, n'exercez pas une force excessive lorsque vous fixez le support au moniteur. Cela pourrait endommager le produit ou provoquer sa chute, entraînant des blessures corporelles. La société décline toute responsabilité quant à d'éventuels dommages matériels ou corporels résultant de l'utilisation de vis inadaptées ou de la fixation d'un support mural/de bureau en exerçant une pression trop forte.

Attention



Ne desserrez pas le système de verrouillage et ne retirez pas la goupille de sécurité du support avant de fixer la base-support au support.

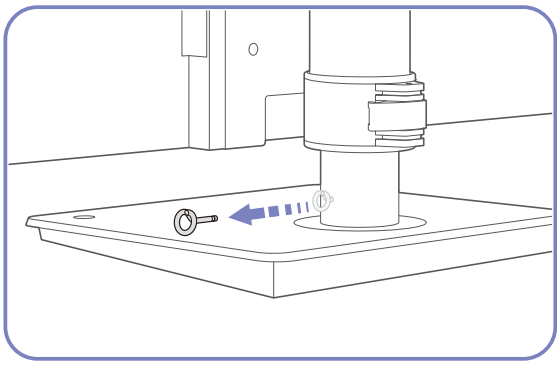


Ne soulevez pas le produit à l'envers en le tenant par le socle.

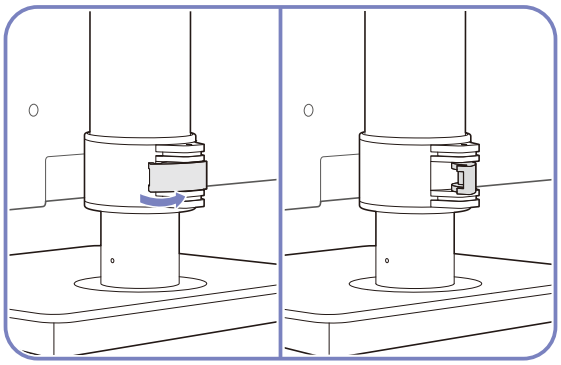
1.3.2 Réglage de la hauteur du produit

Réglez la hauteur du support après avoir fixé le support au moniteur.

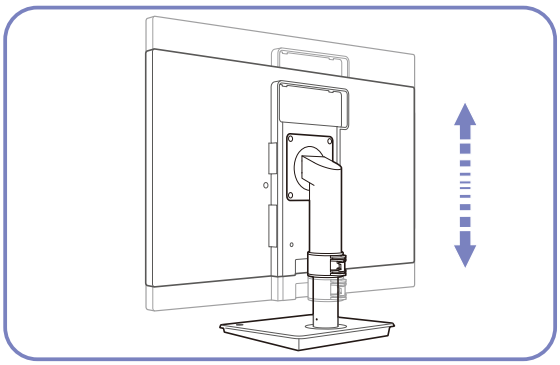
La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.



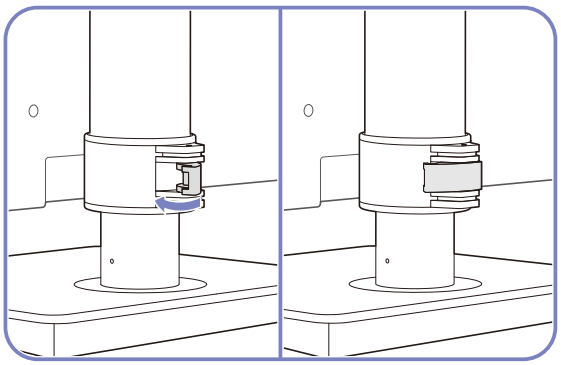
Retirez la goupille de sécurité.



Desserrez le système de verrouillage qui permet de fixer le support (en poussant vers l'extérieur).



Réglez le support à la hauteur souhaitée.

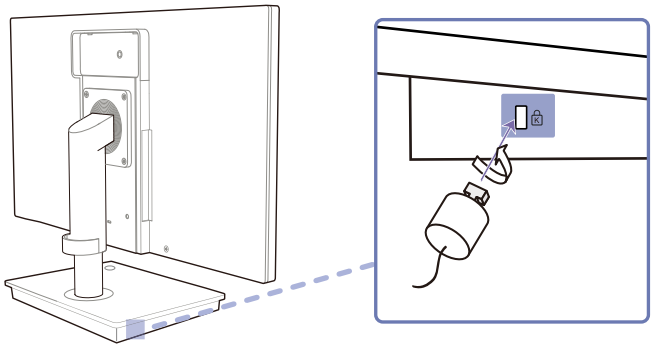


Serrez le système de verrouillage sur le support (en poussant vers l'intérieur).

- Tenez la partie centrale supérieure du produit et ajustez doucement la hauteur.

1.3.3 Verrou antivol

Un verrou antivol vous permet d'utiliser le produit en toute sécurité, même dans les lieux publics. La forme du dispositif de verrouillage et la méthode utilisée dépendent du fabricant. Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'utilisateur fourni avec votre dispositif antivol. Le dispositif de verrouillage est vendu séparément.



Pour verrouiller un dispositif antivol :

1. Fixez les câbles de votre dispositif antivol à un objet lourd, tel qu'un bureau.
2. Faites passer une extrémité du câble dans la boucle à l'autre extrémité.
3. Insérez le dispositif antivol dans l'emplacement antivol situé à l'arrière du produit.
4. Verrouillez le dispositif antivol.

- Vous pouvez acheter un dispositif antivol séparément.
- Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'utilisateur fourni avec votre dispositif antivol.
- Les dispositifs antivol sont disponibles chez les revendeurs de matériel électronique ou en ligne.
- Les images de moniteur fournies dans le présent manuel ne sont données qu'à titre de référence. Le moniteur est vendu séparément.

2 Utilisation de "Windows Embedded Standard 7" (TB-WH)

2.1 Qu'est-ce que le client "Windows Embedded Standard 7" ?

Le client **Microsoft Windows Embedded Standard 7(WES7)** utilise le système d'exploitation **Microsoft Windows Embedded Standard 2011 OS**. Lorsque le client WES est connecté à un serveur sur lequel le service **Citrix XenDesktop**, **VMWare View Client** ou **Microsoft Remote Desktop Connection** est disponible, les données du clavier, de la souris, audio/vidéo et d'affichage sont transmises au client par le biais du réseau.

Serveurs pouvant être connectés

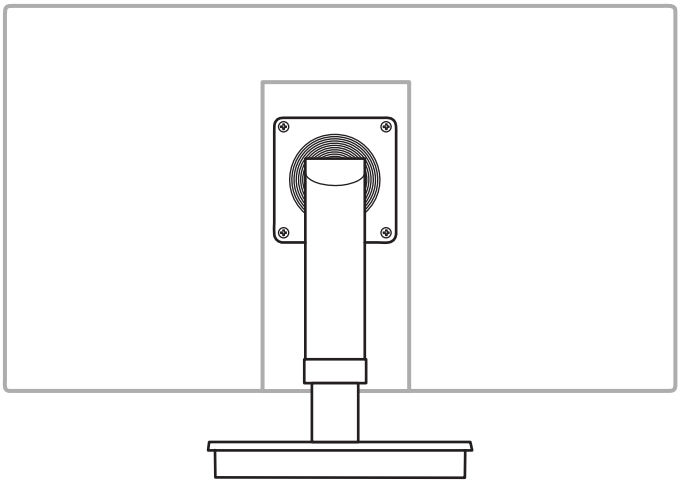
- Serveur **Citrix XenDesktop**
  - **Microsoft Windows 2000/2003/2008 Server** avec **Terminal Service** et **Citrix XenServer**
- Serveur **VMWare View Client**
  - **Microsoft Windows 2000/2003/2008 Server** avec **Terminal Service** et **VMWare Server**
- Serveur **Microsoft RDP (Remote Desktop Protocol)**
  - **Microsoft Windows 2000/2003/2008 Server** avec **Terminal Services**
  - **Microsoft Windows 7 Professional**

Le présent manuel décrit les fonctions offertes par le client **WES**, mais ne fournit pas d'explications sur les fonctionnalités générales de **WES**. Pour obtenir des informations générales sur **Windows 7**, consultez l'Aide de Windows 7 fournie pas **Microsoft**.

2 Utilisation de "Windows Embedded Standard 7" (TB-WH)

2.2 Connexion pour utiliser "Windows Embedded Standard 7"

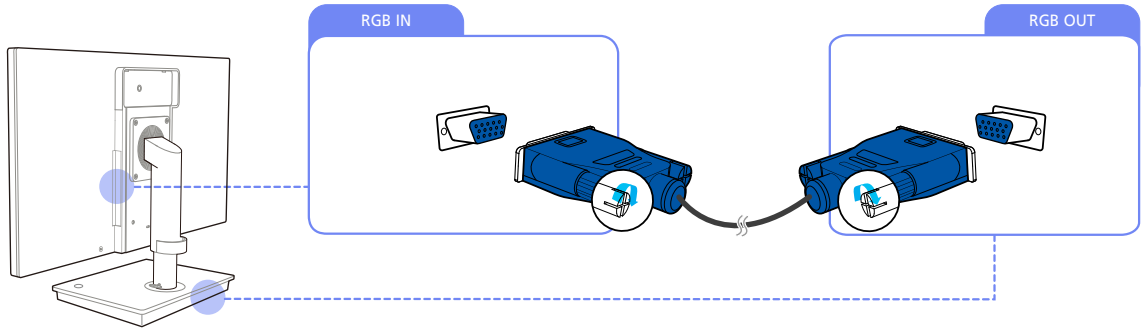
2.2.1 Avant d'effectuer la connexion



Points à vérifier avant la connexion

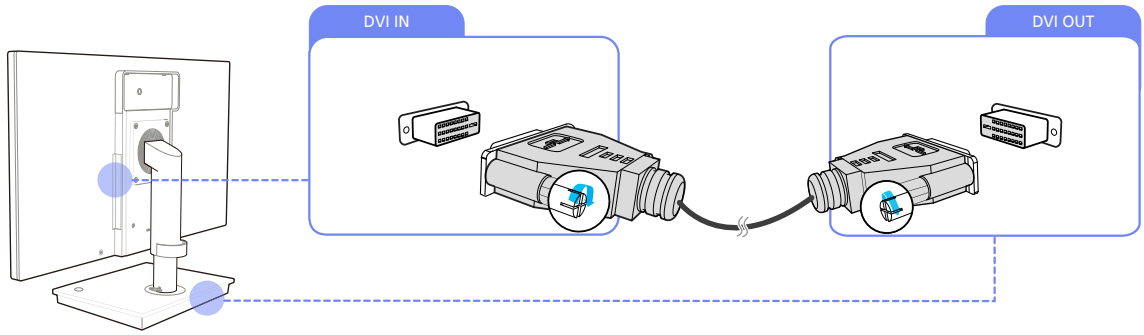
- Avant de connecter un périphérique source, lisez le mode d'emploi qui l'accompagne.
  Le nombre et la position des ports peuvent varier en fonction du type de périphérique.
- Ne branchez pas le câble d'alimentation avant que tous les branchements n'aient été établis.
  Si vous branchez le câble d'alimentation en cours de connexion, vous risquez d'endommager le produit.
- Vérifiez les types de ports auxquels vous souhaitez vous connecter à l'arrière du produit.
- Les noms des ports peuvent varier selon le moniteur.
- Pour obtenir plus d'informations sur la modification de la source d'entrée de votre moniteur, consultez le manuel d'utilisation du moniteur.
- Les images de moniteur fournies dans le présent manuel ne sont données qu'à titre de référence. Le moniteur est vendu séparément.

2.2.2 Connexion via le câble D-SUB (type analogique)



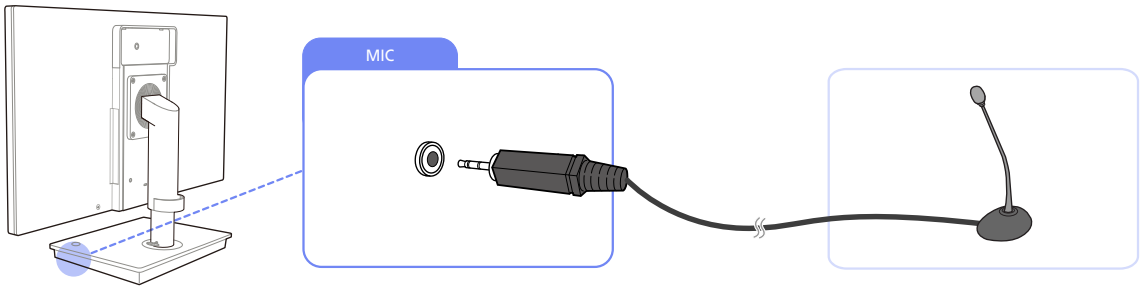
1 Connectez le câble D-SUB au port [RGB IN] à l'arrière du moniteur et au port [RGB OUT] de la base-support.

2.2.3 Connexion à l'aide du câble DVI



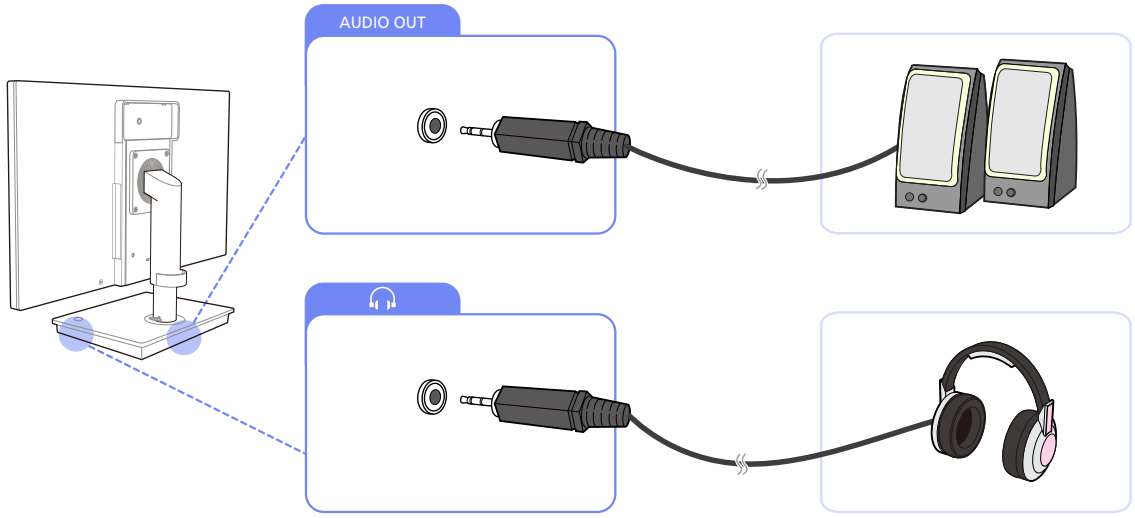
1 Connectez le câble DVI au port [DVI IN] à l'arrière du moniteur et au port [DVI OUT] de la base-support.

2.2.4 Connexion d'un microphone



1 Connectez le microphone au port [MIC] sur le côté droit de la base-support.

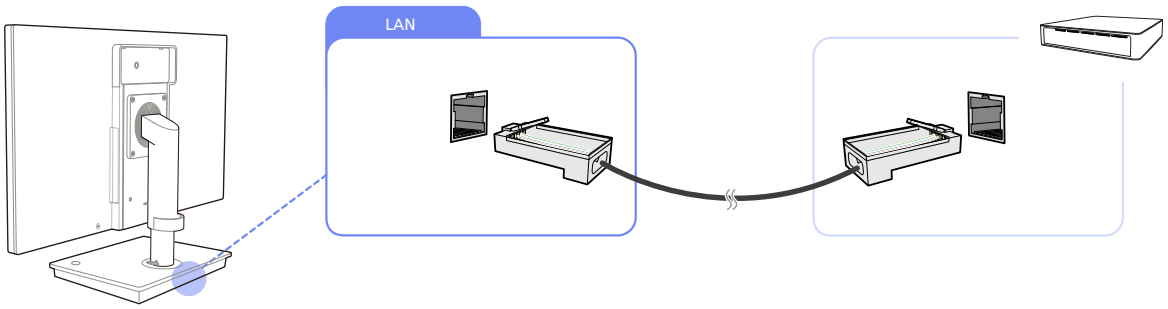
2.2.5 Connexion à un casque ou à des enceintes



1 Connectez un périphérique de sortie audio (casque ou enceintes) au port [AUDIO OUT] à l'arrière ou [🎧] sur le côté droit de la base-support.

2 Utilisation de "Windows Embedded Standard 7" (TB-WH)

2.2.6 Connexion LAN

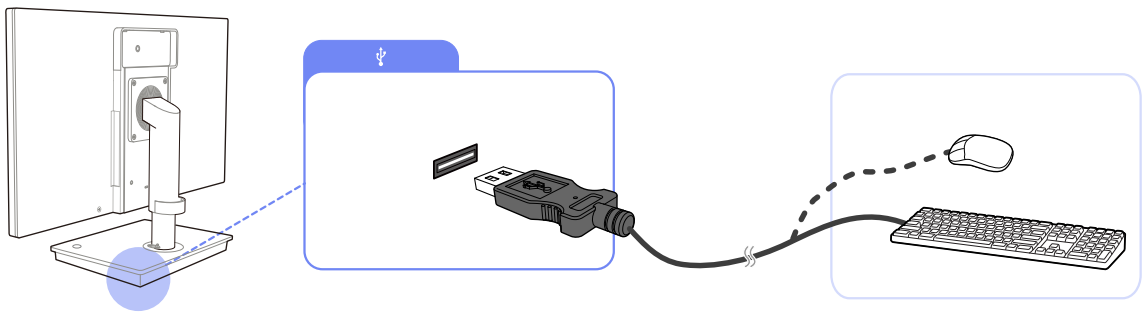


1 Connectez le câble LAN au port [LAN] à l'arrière de la base-support.

- Elle n'est pas prise en charge lorsque la vitesse du réseau est égale ou inférieure à 10 Mbit/s.
- Assurez-vous de bien utiliser le câble de catégorie 5 (de type STP*).

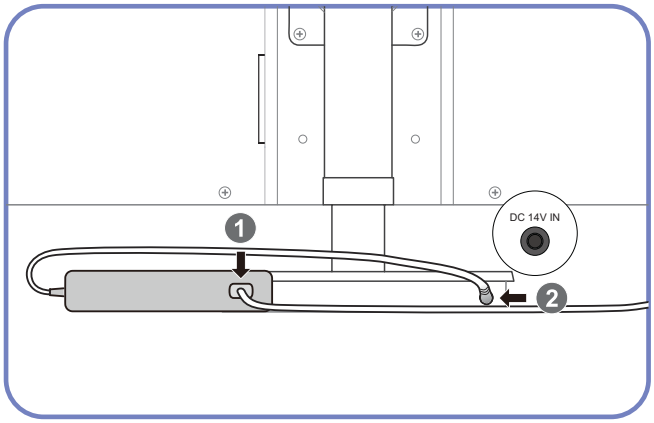
  *Câble blindé à paire torsadée

2.2.7 Connexion de périphériques USB

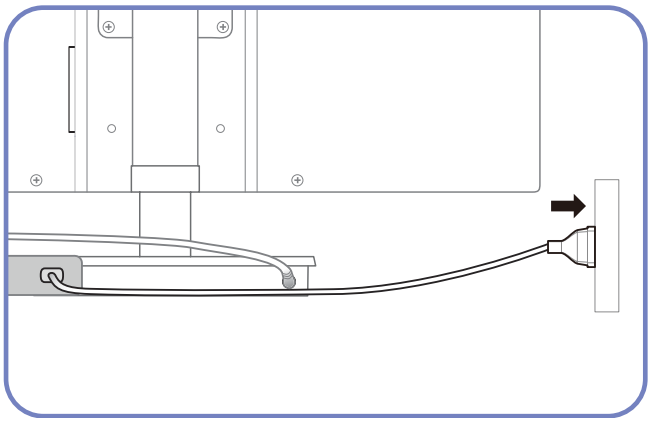


1 Connectez les périphériques USB (clavier, souris, etc.) à [ψ] à l'arrière ou sur le côté droit de la base-support.

2.2.8 Branchement de l'alimentation



Connectez le câble d'alimentation à l'adaptateur secteur. Connectez ensuite l'adaptateur d'alimentation CC au port [DC 14V IN] de la base-support.



Branchez le câble d'alimentation dans la prise.

- La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.
- Les images de moniteur fournies dans le présent manuel ne sont données qu'à titre de référence. Le moniteur est vendu séparément.
- Pour obtenir plus d'informations sur le branchement du câble d'alimentation au moniteur, consultez le manuel d'utilisation du moniteur.

2 Utilisation de "Windows Embedded Standard 7" (TB-WH)

2.3 Utilisation de "Windows Embedded Standard 7"

2.3.1 Ouverture de session

Au démarrage du client, vous pouvez vous connecter au serveur en entrant votre nom d'utilisateur et votre mot de passe. Les ID de compte par défaut sont **Administrator** et **User**. Les mots de passe correspondant ne sont pas définis.

2.3.2 Bureau "Windows Embedded Standard 7"

Utilisateur

Lorsque vous vous connectez, le Bureau **User** s'affiche. Les icônes affichées par défaut sur le Bureau de **User** sont **Recycle Bin**, **Computer**, **Citrix Online Plug in**, **VMWare View Client**, **Remote Desktop Connection** et **Internet Explorer**. Vous pouvez également exécuter cette connexion à partir du menu **Start**. L'icône du volume audio et l'heure système sont affichées sur la barre des tâches de **User**.

Si vous êtes connecté en tant que **user**, beaucoup de restrictions protègent le système contre les actions erronées. Vous ne pouvez pas accéder aux lecteurs systèmes car ils possèdent des restrictions sur leurs propriétés de configuration. Pour configurer les paramètres détaillés et avancés du client, ouvrez une session en tant que **administrator**.

Administrateur

Si vous êtes connecté en tant que **Administrator**, le Bureau de **Administrator** s'affiche. Les icônes affichées par défaut sur le Bureau de **Administrator** sont **Recycle Bin**, **Computer**, **Citrix Online Plug in**, **VMWare View Client**, **Remote Desktop Connection** et **Internet Explorer**. Vous pouvez également exécuter **Citrix Online Plug in**, **VMWare View Client**, **Remote Desktop Connection** et **Internet Explorer** à partir du menu **Start**. L'icône du volume audio, l'icône d'état Enhanced Write Filter et l'heure système sont affichées sur la barre des tâches de **Administrator**. Le privilège **Administrator** est nécessaire pour l'ajout ou la suppression de programmes.

Log off, Restart, Shut down

- Pour fermer la session en cours, arrêter ou redémarrer votre client, utilisez le menu **Start**. [**Start** → **Shut down**]. La boîte de dialogue **Shut Down** de Windows s'ouvre. Pour arrêter immédiatement le client, sélectionnez [**Start** → **Shut down**]. Pour sélectionner **Log off**, **Restart**, etc., placez le curseur sur l'icône ▶ en regard de [**Shut down**]. Vous pouvez également exécuter Log off ou **Shut down** à l'aide de la boîte de dialogue Sécurité de Windows en appuyant sur [**Ctrl** + **Alt** + **Del**]. Si **Force Auto Log on** est activé, vous serez immédiatement connecté après chaque déconnexion.
- Les opérations **Log off**, **Restart** et **Shut down** du client agissent sur le fonctionnement de l'EWF (Enhanced Write Filter). Pour conserver la configuration modifiée du système, vous devez enregistrer une mémoire cache pour le système en cours dans la mémoire flash. Si vous ne le faites pas, vous risquez de provoquer la perte de la configuration modifiée lors de l'arrêt ou du redémarrage du

client. (En cas de déconnexion, la configuration est conservée lors de la reconnexion.) Pour plus d'informations sur l'**Enhanced Write Filter**, consultez l'aide du programme.

2.3.3 Programmes

Remote Desktop Connection

Vous pouvez contrôler à distance un Terminal Server ou un autre ordinateur (**Windows 95** ou version ultérieure) en cours d'exécution grâce à la fonction Connexion Bureau à distance.

- **Remote Desktop**
  - **Windows 7 Professional** ou **Windows 2000/2003/2008 Server** doit être installé sur l'ordinateur que vous souhaitez contrôler à distance. Cet ordinateur est un hôte.
  - Un ordinateur distant en cours d'exécution sur un système d'exploitation d'une version ultérieure à **Windows 95** est requis. Cet ordinateur distant est un client. Le logiciel client pour la connexion au Bureau à distance doit être installé sur le client.
  - Vous devez également être connecté à Internet. Une connexion Internet à large bande permet d'obtenir des performances élevées. Toutefois, étant donné que le bureau à distance transmet un ensemble minimum de données, y compris les données d'affichage et les données du clavier pour contrôler l'hôte à distance, une connexion Internet à large bande n'est pas requise. Vous pouvez exécuter un bureau à distance sur une connexion Internet à bande passante réduite.

  Lorsque vous exécutez un bureau à distance sur **Windows 7 Professional**, vous ne pouvez pas utiliser le système d'exploitation de votre ordinateur.

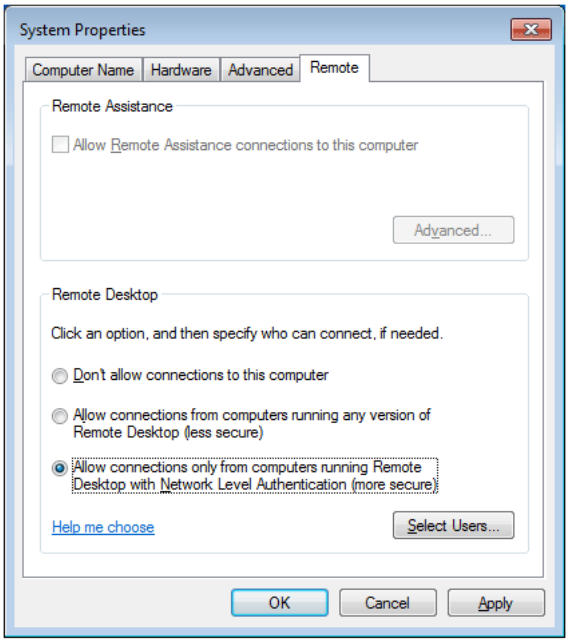
- Activation de votre ordinateur en tant qu'hôte

  Vous devez activer la fonction **Remote Desktop** pour la contrôler depuis un autre ordinateur. Vous devez être connecté en tant que **administrator** ou membre du **Administrators group** pour activer **Remote Desktop** sur votre ordinateur. Procédez comme suit :

  1. Ouvrez le dossier **System** dans le **Control Panel**.
  2. Accédez à [**Start** → **Control Panel** → **System and Security** → **System**], puis cliquez sur **Remote settings**.
  3. Si vous souhaitez empêcher d'autres ordinateurs d'accéder au vôtre à l'aide de **Remote Desktop** ou **RemoteApp**, sélectionnez "**Don't allow connections to this computer**".

  - Pour autoriser un ordinateur distant à accéder au vôtre à l'aide de n'importe quelle version de **Remote Desktop** ou **RemoteApp**, sélectionnez "**Allow connections from computers running any version of Remote Desktop (less secure)**". Cette option est appropriée si vous ne connaissez pas la version de **Remote Desktop Connection** utilisée sur les autres ordinateurs. Nous attirons toutefois votre attention sur le fait que cette option est moins sécurisée que celle décrite ci-après (option 3)
  - Pour autoriser un ordinateur distant à accéder au vôtre à l'aide d'une version de **Remote Desktop** ou **RemoteApp** qui nécessite une authentification au niveau du réseau, sélectionnez "**Allow**

connections from computers running any version of Remote Desktop (less secure)" afin d'exécuter **Remote Desktop** avec ce mode d'authentification.



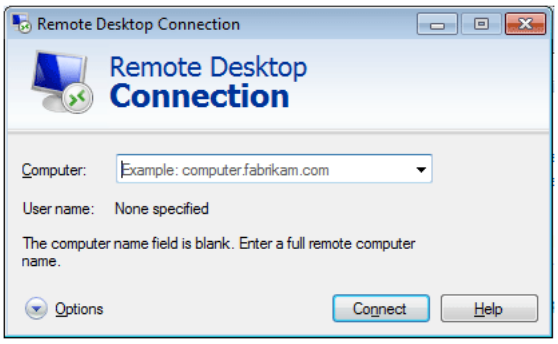
- Démarrage d'une session Bureau à distance sur le client

  Une fois que vous avez activé votre ordinateur hôte pour qu'il autorise des connexions à distance et que vous avez installé le logiciel client sur un ordinateur client basé sur Windows, vous êtes prêt à démarrer une session **Remote Desktop** .

  Vous devez d'abord établir une connexion au réseau privé virtuel ou une connexion au service d'accès à distance de votre ordinateur client vers votre ordinateur hôte. Pour vous connecter à un autre bureau à distance, procédez comme suit.

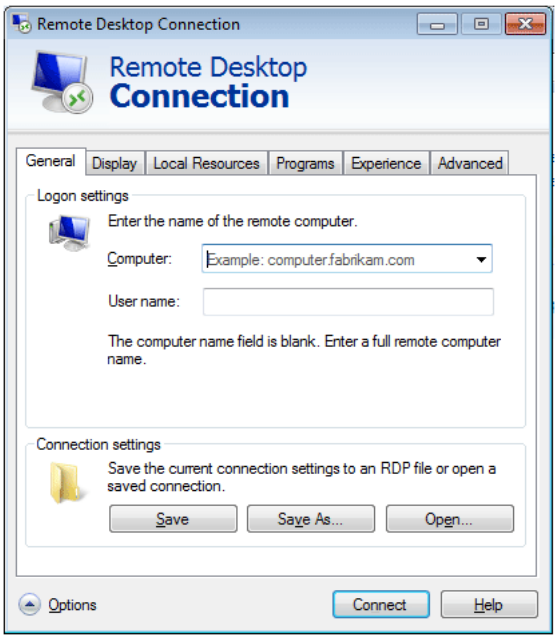
  1 Accédez à [**Start** → **All Programs** → **Accessories** → **Remote Desktop Connection**] ou double-cliquez sur l'icône **Remote Desktop Connection** pour ouvrir **Remote Desktop Connection**.

  2 Entrez le nom de l'ordinateur hôte. Vous pouvez configurer les paramètres détaillés en cliquant sur le bouton **Options**.

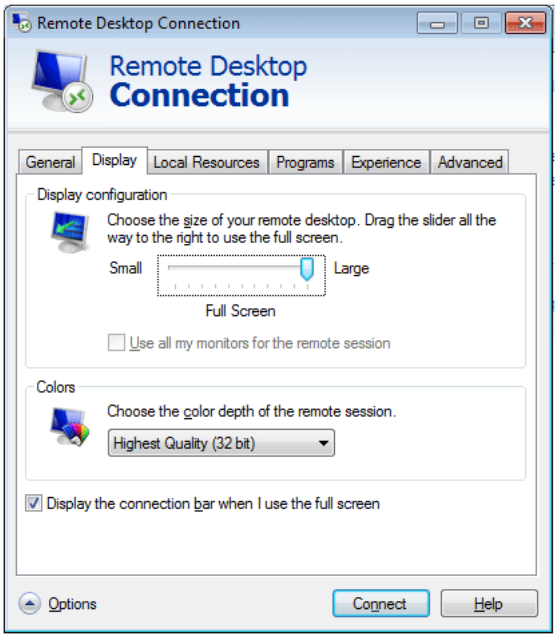


3 Options

- **General** : Entrez les informations de connexion de l'ordinateur hôte. Pour vous connecter automatiquement, entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe.

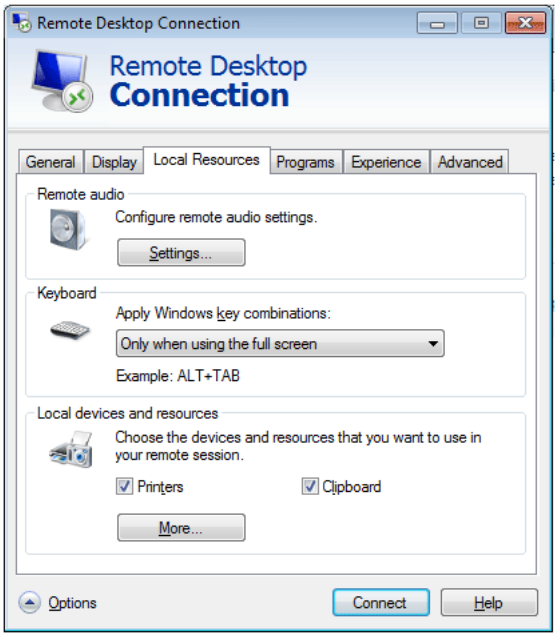


- **Display** : La **Remote Desktop Connection** envoie et reçoit des données d'écran compressées. Si vous définissez la qualité de la couleur et de la résolution sur le niveau le plus élevé, la vitesse peut en pâtir.

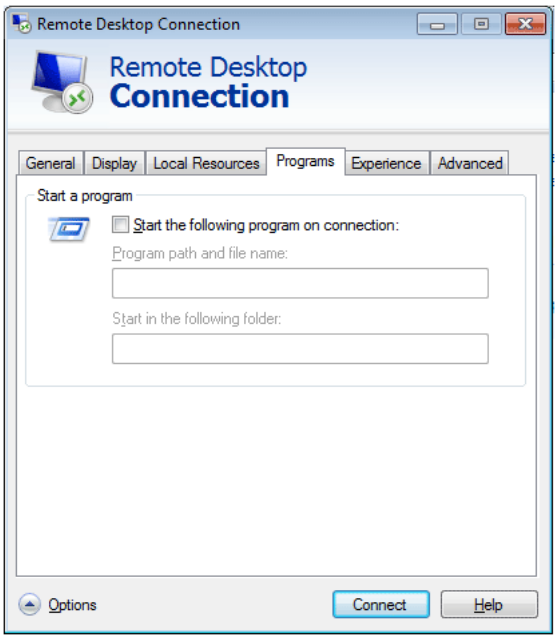


- **Local Resource** : Spécifiez s'il convient d'utiliser les disques durs et les ports.

Utilisation de "Windows Embedded Standard 7" (TB-WH)

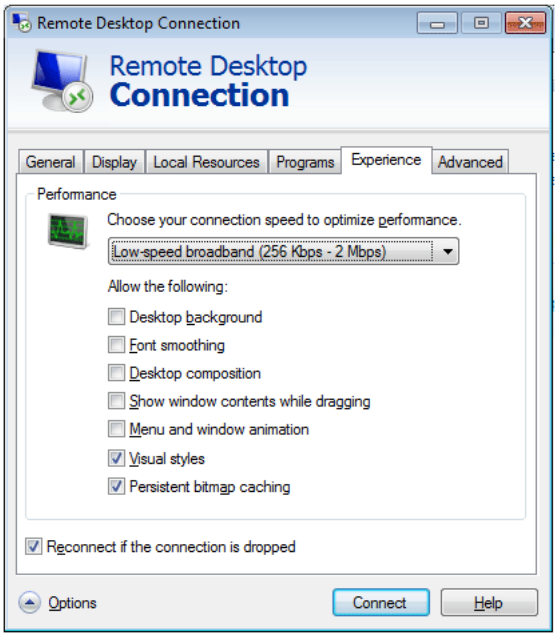


- **Programs** : Sélectionnez une application et indiquez le dossier d'exécution de l'application lorsqu'une connexion est établie avec l'ordinateur hôte.

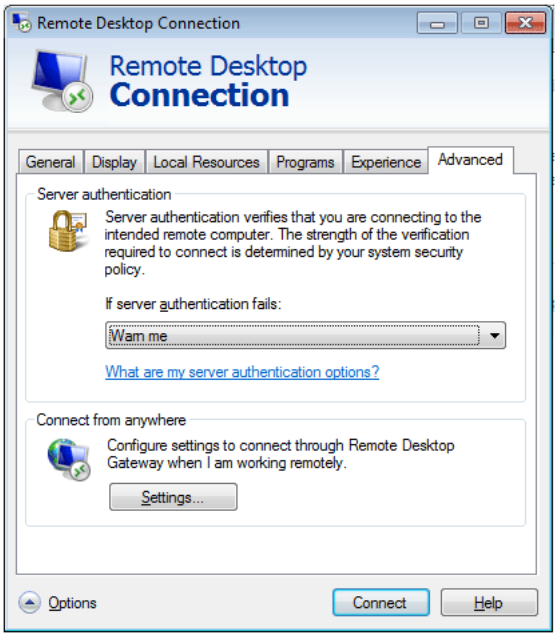


- **Experience** : Indiquez la vitesse de connexion et les options de menu que vous souhaitez utiliser sur l'ordinateur distant connecté. Les paramètres spécifiés sont partagés avec l'ordinateur hôte.

Utilisation de "Windows Embedded Standard 7" (TB-WH)



- **Advanced** : Protégez vos informations personnelles lorsqu'une connexion est établie.



4 Cliquez sur **Connect**. La boîte de dialogue Connexion à Windows apparaît.

5 Dans la boîte de dialogue "Ouverture de session Windows", entrez votre nom d'utilisateur, votre mot de passe et votre domaine (si nécessaire), puis cliquez sur **OK**. La fenêtre **Remote Desktop** s'ouvre et les paramètres, les fichiers et les programmes du Bureau présents sur l'ordinateur hôte s'affichent.

Pour plus d'informations sur les **Remote Desktop Connections**, rendez-vous sur le site Web de **Microsoft**.

2 Utilisation de "Windows Embedded Standard 7" (TB-WH)

Internet Explorer

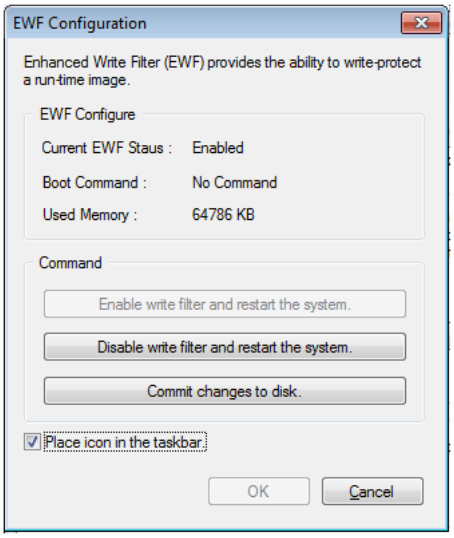
Un client **WES** inclut **Internet Explorer**. Ce programme est autorisé pour tous les utilisateurs. Site Web **Microsoft**.

Pour plus d'informations sur Internet Explorer, rendez-vous sur Microsoft website.

Enhanced Write Filter (EWF)

Enhanced Write Filter (EWF) protège un volume flash contre l'accès en écriture et préserve ainsi la durabilité du périphérique flash. **EWF** offre un accès en écriture et en lecture par une mémoire cache vers le client au lieu de permettre un accès direct au volume flash.

Si **EWF** est activé, les données ne sont pas stockées dans la mémoire flash. Les données stockées dans la mémoire cache sont uniquement efficaces lorsque le client fonctionne. Les données en mémoire cache seront perdues lors du redémarrage ou de l'arrêt de votre client. Ainsi, pour stocker des données écrites dans la base de registre, les favoris et les dossiers cookies, etc., le contenu stocké dans la mémoire cache doit être transféré vers le flash. Un message d'erreur s'affiche lorsqu'il n'est pas possible d'écrire dans la mémoire cache en raison d'un manque de mémoire. Si ce message s'affiche, vous devez désactiver **EWF** pour vider la mémoire cache d'**EWF**. L'utilisateur peut double-cliquer sur l'icône d'**EWF** sur la barre d'état système en bas à droite de l'écran pour contacter le gestionnaire d'**EWF**. Un utilisateur peut également modifier la configuration d'**EWF** en entrant des commandes de gestion **EWF** à l'invite de commande. Cette tâche nécessite le privilège **Administrator**.


EWF Configuration
Enhanced Write Filter (EWF) provides the ability to write-protect a run-time image.
EWF Configure
Current EWF Staus : Enabled
Boot Command : No Command
Used Memory : 64786 KB
Command
Enable write filter and restart the system.
Disable write filter and restart the system.
Commit changes to disk.
Place icon in the taskbar
OK
Cancel

- **Enable write filter and restart the system.**

  Si le filtre **EWF** est désactivé, activez-le. Si cet élément est sélectionné, la mémoire cache est vidée et l'**EWF** est activé. Après le redémarrage de votre ordinateur, les configurations et les informations du système de fichiers pour le client sont écrites dans une mémoire cache. Vous pouvez également effectuer cette opération en entrant "**ewfmgr.exe c: -enable**" à l'invite de commande et redémarrez votre ordinateur.

- **Disable write filter and restart the systems.**

  Cet élément est activé lorsque l'**EWF** fonctionne. Si cet élément est sélectionné, les états en cours du client (enregistrés dans une mémoire cache) sont enregistrés dans un volume rapide et l'**EWF** est désactivé. Après le redémarrage de votre ordinateur, les configurations et les informations du système de fichiers pour le client sont écrites dans un volume flash. Vous pouvez également effectuer cette opération en entrant "**ewfmgr.exe c: -commitanddisable**" à l'invite de commande et redémarrez votre ordinateur.

- **Commit changes to disk.**

  Cet élément est activé lorsque l'**EWF** fonctionne. Si cet élément est sélectionné, les états en cours du client (enregistrés dans une mémoire cache) sont enregistrés dans un volume flash. Toutefois, l'état d'**EWF** ne sera pas modifié. Vous pouvez également effectuer cette opération en entrant "**ewfmgr.exe c: -commit**" à l'invite de commande.

  Vous pouvez visualiser les configurations pour les volumes protégés en entrant "**ewfmgr.exe c:**" à l'invite de commande.

File-Based Write Filter (FBWF)

Le **File-Based Write Filter (FBWF)** protège la mémoire du client en empêchant que les données qu'elle comporte ne soient écrasées par un utilisateur non autorisé. Limitant l'écriture sur la mémoire, le **FBWF** permet d'utiliser le client pendant longtemps. Si vous demandez des E/S, du fait de la présence du **FBWF**, les opérations du client passent par le cache, plutôt que par la mémoire, de façon à protéger cette dernière.

Les données enregistrées dans le cache sont conservées pendant tout le temps que le client fonctionne normalement. Elles sont supprimées lorsque l'on quitte ou redémarre le client. Pour enregistrer les modifications, il faut écrire le fichier voulu sur le disque à l'aide de la commande de validation. Si vous ignorez quel fichier a été modifié, désactivez le **FBWF**, modifiez-le et activez-le à nouveau.

Le **FBWF** peut être contrôlé à l'aide des différentes options de la commande à une invite de commande.

- **FBWF Configuration**
  - **Current FBWF status** : Affiche l'état actuel du **FBWF** (**Enabled** ou **Disabled**).
  - **Boot command** : affiche la commande **FBWF** qui sera exécutée au prochain démarrage.
  - **RAM Used by FBEF** : affiche la taille de la mémoire RAM utilisée par le **FBWF**. Si l'état actuel est défini sur "**Disabled**", la mémoire utilisée s'affiche comme étant de 0 Ko.
  - **Threshold** : affiche la taille de mémoire RAM maximum que le **FBWF** peut utiliser.
- **FBWF Command**
  - **Enable the FBWF and reboot the system** : active le **FBWF** désactivé et relance le client. Si le client n'est pas relancé, seule la commande de démarrage est définie sur BWF_ENABLE et le statut actuel ne change pas.
  - **Disable the FBWF and reboot the system** : désactive le **FBWF** activé et relance le client. Si le client n'est pas relancé, seule la commande de démarrage est définie sur FBWF_DISABLE et le statut actuel ne change pas.

- **Commit files** : même si les disques sont protégés par le **FBWF**, vous pouvez ajouter ou supprimer les fichiers qui y sont enregistrés. Pour écrire les modifications sur le disque, cliquez sur le bouton [**Write the changes to the disk**].

- **Session Status**
  - **Current session** : affiche les volumes protégés par le **FBWF** et une liste des dossiers et fichiers figurant dans ces volumes et exclus de la protection du **FBWF**.
  - **Next session** : sélectionne les volumes qui seront protégés par le **FBWF** la prochaine fois que le client sera démarré. Sélectionner aussi les dossiers et fichiers à exclure de la protection du **FBWF**.

Windows Media Player

Le client **WES** inclut **Windows Media Player 12**. **Windows Media Player** vous permet de lire des fichiers audio et vidéo sur un site Web.

2.3.4 Configuration des utilitaires

Local Drive

- Disque C

  Le disque C est utilisé pour le système. Le système d'exploitation du client ne fonctionne pas si l'espace disponible sur le disque système est insuffisant. Assurez-vous que l'espace disponible sur le lecteur C est suffisant. **EWF** peut contribuer à maintenir de l'espace disponible en évitant l'écriture directe sur le disque C.

- Sauvegarde des fichiers

  Votre client utilise une taille de mémoire flash fixe. Ainsi, il vaut mieux enregistrer des fichiers sur le serveur plutôt que sur votre client.

Mappage d'un lecteur réseau

L'**Administrator** peut mapper un dossier sur un lecteur réseau. Pour conserver les informations de mappage après le redémarrage du client, notez soigneusement ces instructions.

- Cochez la case **Reconnect at logon** dans la boîte de dialogue **Map Network Drive**.
- Si l'**EWF** ou le **FBWF** est activé, vous devez le désactiver avant de procéder à l'installation.

2.3.5 Restaurer le système

Présentation

Le client WES offre une fonction de restauration qui vous permet de retourner à un système sauvegardé lorsque vous rencontrez un problème grave. Vous pouvez sauvegarder une image du système d'exploitation en fonctionnement normal sur une clé USB ou sur le serveur PXE. Vous pouvez retourner à une image sauvegardée lorsque votre client rencontre l'un de ces problèmes :

- Lorsqu'un fichier système est accidentellement supprimé ou qu'il est corrompu
- Lorsque l'ordinateur client est instable ou qu'un un pilote rencontre un problème
- Lorsque des problèmes surviennent après l'installation d'un nouveau programme ou périphérique
- Lorsque l'ordinateur client est infecté par un virus
- Lorsque Windows Embedded Standard ne parvient pas à démarrer Lorsqu'un fichier système est supprimé accidentellement ou est corrompu

Comment restaurer le système

- Restauration à l'aide d'une clé USB

  En procédant comme suit, vous pouvez enregistrer tous les fichiers nécessaires sur une clé USB, démarrer le système sauvegardé sur la clé USB et restaurer le système.

  1. Effectuez un formatage de système sur votre clé USB afin de la rendre démarrable.
  2. Enregistrez l'image **Windows Embedded Standard** ainsi que l'Utilitaire de Sauvegarde/Restauration qui se restaurera par la suite sur votre clé USB.
  3. Démarrer avec la clé USB.
  4. Restaurez le système à l'aide de l'image **Windows Embedded Standard** et de l'Utilitaire Sauvegarde/Restauration dans la clé USB.

- Restauration à l'aide du démarrage du réseau

  Cette méthode est fournie par le serveur **PXE (Preboot eXecution Environment)**. Le serveur PXE offre une interface client/serveur basée sur **TCP/IP**, **DHCP** et **TFTP**. Ceci permet à un administrateur à distance de configurer et de démarrer le système d'exploitation sur un client sur un réseau.

  - Etablissement d'un serveur PXE.
  - Enregistrez l'image **Windows Embedded Standard** ainsi que l'Utilitaire de Sauvegarde/Restauration qui se restaurera par la suite sur le serveur PXE.
  - Démarrez le client via le réseau.
  - Restaurez le système à l'aide de l'image Windows Embedded Standard et de l'Utilitaire Sauvegarde/Restauration enregistrés sur le serveur PXE via le réseau.

  Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel utilisateur du serveur PXE.

2 Utilisation de "Windows Embedded Standard 7" (TB-WH)

2.4 MagicRMS Pro

2.4.1 A propos de MagicRMS Pro

Le programme **MagicRMS Pro** peut être utilisé pour contrôler à distance un moniteur réseau Samsung. La conception de son interface utilisateur le rend convivial et facile à utiliser.

A l'aide de **MagicRMS Pro**, vous pouvez planifier une tâche à exécuter à un moment donné sur un moniteur réseau.

Vous pouvez aussi gérer efficacement plusieurs moniteurs réseau en les regroupant ou en les filtrant selon des critères spécifiques.

Pour télécharger **MagicRMS Pro Solution** ou **MagicRMS Pro Agent** et consulter le manuel d'utilisation, visitez le site www.samsunglfd.com. Accédez à **Support** > **Download Center**, puis recherchez **MagicRMS** et téléchargez le programme.

Avis concernant les Licences libres

En cas d'utilisation de logiciels libres, des licences logiciels libres sont disponibles dans **MagicRMS Pro Agent**.

L'avis concernant les Open Source Licence (Licences libres) est uniquement disponible en anglais.

3 Utilisation de "Zero Client" (TB-CH)

3.1 À propos de "Zero Client"

"Zero Client" utilise un système d'exploitation Linux. Quand le client se connecte à un serveur sur lequel le service Citrix XendDesktop/XenApp est disponible, les informations relatives au clavier, à la souris, à l'audio/la vidéo et à l'affichage sont transmises du client au serveur via le réseau.

HDX MediaStream Flash Redirection n'est pris en charge que par **Citrix Receiver 12.x** ou version suivante.

Notez que le serveur est compatible uniquement avec l'application **Flash Player 11.x** ou version précédente.

- **HDX MediaStream Flash Redirection**

  Vous permet de télécharger et de lire du contenu Flash sur le client.

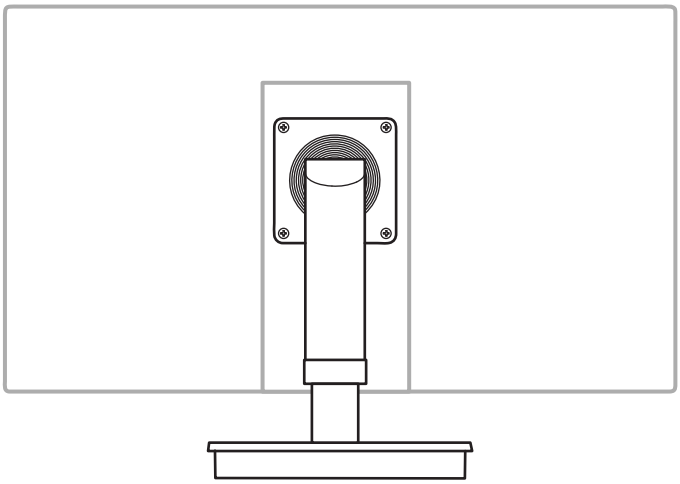
Serveurs compatibles

- Serveur Citrix XendDesktop/XenApp
  - Serveur Microsoft Windows 2000/2003/2008 sur lequel le Terminal Service et Citrix XenServer sont installés

3 Utilisation de "Zero Client" (TB-CH)

3.2 Connexion pour utiliser "Zero Client"

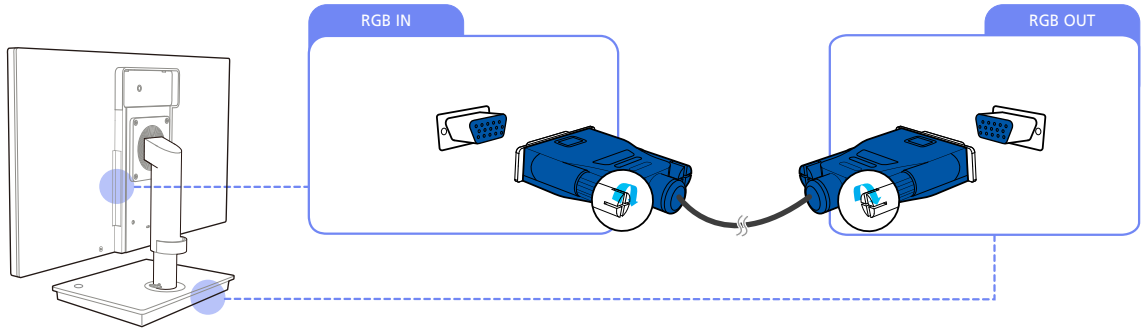
3.2.1 Avant d'effectuer la connexion



Points à vérifier avant la connexion

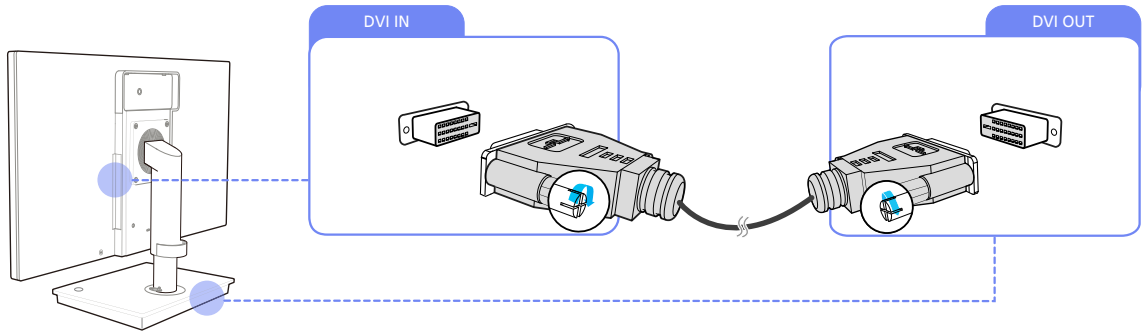
- Avant de connecter un périphérique source, lisez le mode d'emploi qui l'accompagne.
  Le nombre et la position des ports peuvent varier en fonction du type de périphérique.
- Ne branchez pas le câble d'alimentation avant que tous les branchements n'aient été établis.
  Si vous branchez le câble d'alimentation en cours de connexion, vous risquez d'endommager le produit.
- Vérifiez les types de ports auxquels vous souhaitez vous connecter à l'arrière du produit.
- Les noms des ports peuvent varier selon le moniteur.
- Pour obtenir plus d'informations sur la modification de la source d'entrée de votre moniteur, consultez le manuel d'utilisation du moniteur.
- Les images de moniteur fournies dans le présent manuel ne sont données qu'à titre de référence. Le moniteur est vendu séparément.

3.2.2 Connexion via le câble D-SUB (type analogique)



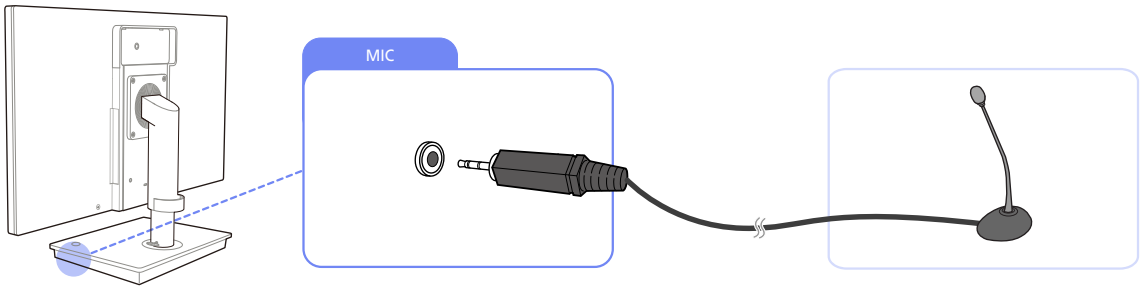
1 Connectez le câble D-SUB au port [RGB IN] à l'arrière du moniteur et au port [RGB OUT] de la base-support.

3.2.3 Connexion à l'aide du câble DVI



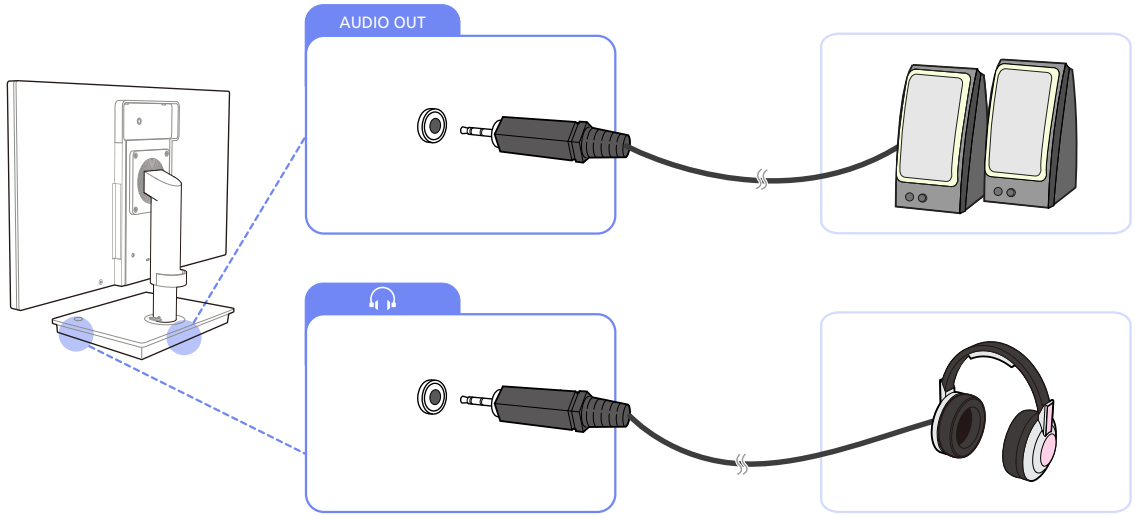
1 Connectez le câble DVI au port [DVI IN] à l'arrière du moniteur et au port [DVI OUT] de la base-support.

3.2.4 Connexion d'un microphone



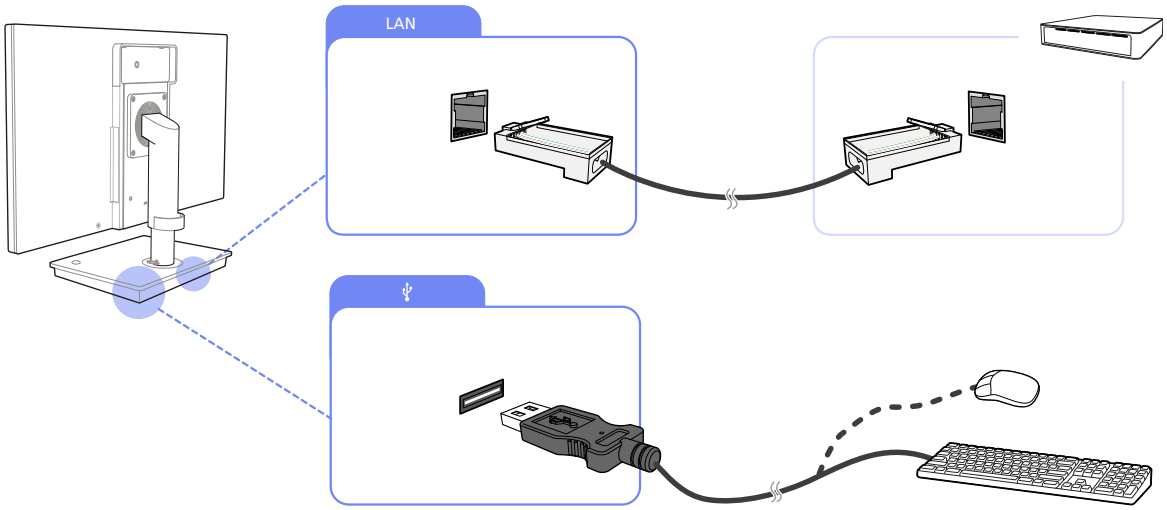
1 Connectez le microphone au port [MIC] sur le côté droit de la base-support.

3.2.5 Connexion à un casque ou à des enceintes



1 Connectez un périphérique de sortie audio (casque ou enceintes) au port [AUDIO OUT] à l'arrière ou [🎧] sur le côté droit de la base-support.

3.2.6 Connexion à un serveur (connexion LAN/USB)



1 Connectez le port [LAN] situé à l'arrière du support de base au serveur à l'aide du câble LAN.

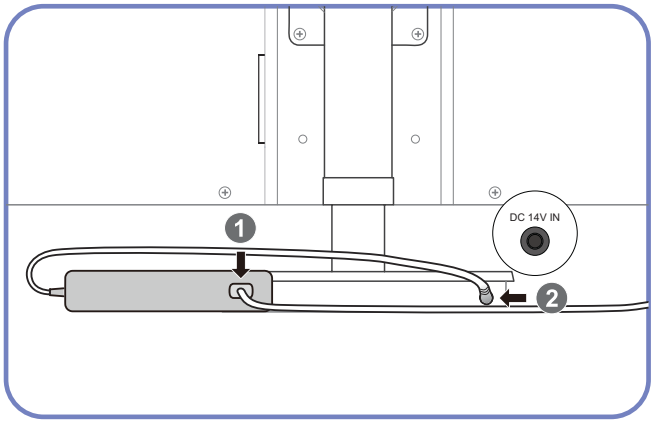
- Elle n'est pas prise en charge lorsque la vitesse du réseau est égale ou inférieure à 10 Mbit/s.
- Assurez-vous de bien utiliser le câble de catégorie 5 (de type STP*).

  *Câble blindé à paire torsadée

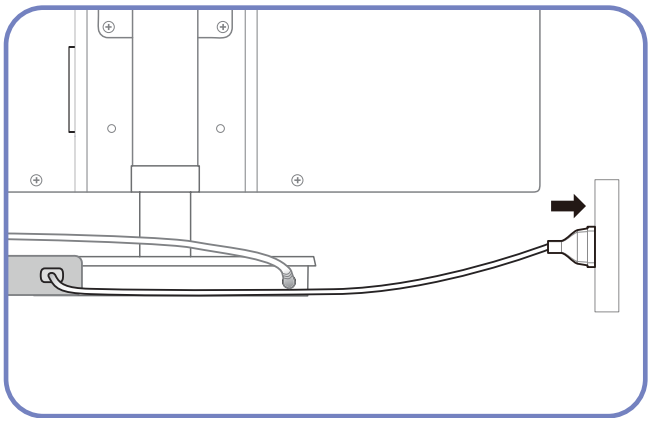
2 Connectez les périphériques USB (clavier, souris, etc.) à [ψ] à l'arrière ou sur le côté droit de la base-support.

(Pour utiliser le port [ψ], assurez-vous que le client est connecté au serveur.)

3.2.7 Branchement de l'alimentation



Connectez le câble d'alimentation à l'adaptateur secteur. Connectez ensuite l'adaptateur d'alimentation CC au port [DC 14V IN] de la base-support.



Branchez le câble d'alimentation dans la prise.

- La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.
- Les images de moniteur fournies dans le présent manuel ne sont données qu'à titre de référence. Le moniteur est vendu séparément.
- Pour obtenir plus d'informations sur le branchement du câble d'alimentation au moniteur, consultez le manuel d'utilisation du moniteur.

3.3 Utilisation de "Zero Client"

3.3.1 Ouverture de session

- **Username**: saisissez le nom d'utilisateur à utiliser pour se connecter au serveur "Citrix".
- **Password** : saisissez le mot de passe à utiliser pour se connecter au serveur "Citrix".
- **Domain** : saisissez le domaine à utiliser pour se connecter au serveur "Citrix".

Assurez-vous que l'option **Broker Server** est activée sous **Network**.

3.3.2 Zone de messages

MagicRMS

Quand le serveur **MagicRMS** est sous tension, les messages reçus du serveur s'affichent à l'écran.

Message

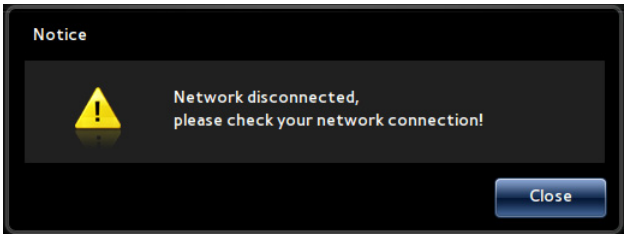
La fonction **Identity** de **MagicRMS** vous permet de vérifier le nom d'hôte du client.

Identity

La fonction **Identity** de **MagicRMS** vous permet de vérifier le nom d'hôte du client.

Message de déconnexion

Si le client est déconnecté du réseau, un message indiquant cette déconnexion apparaît. Dans ce cas, si votre session est ouverte, les bureaux/applications connecté(e)s se déconnecteront et fermeront la session.



3.3.3 Barre d'outils

Network

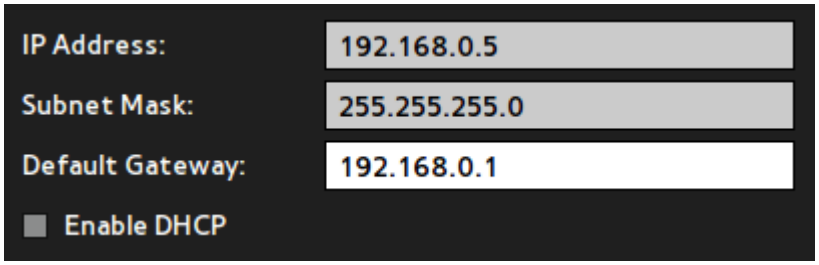
Vous pouvez afficher ou configurer les paramètres réseau et de serveur pour le client.

Local Network

Vous pouvez configurer l'IP permettant de connecter le client à un réseau.

- **Link Speed & Duplex** : sélectionnez un type et une vitesse de connexion réseau.

- Pour utiliser une IP statique, désélectionnez l'option **Enable DHCP** et indiquez l'IP voulue.



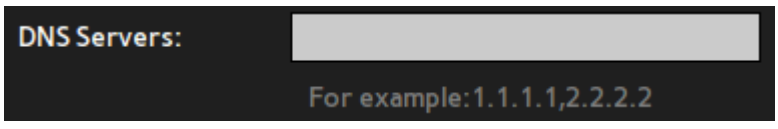
- Pour utiliser le protocole DHCP, sélectionnez **Enable DHCP**.

Name Servers

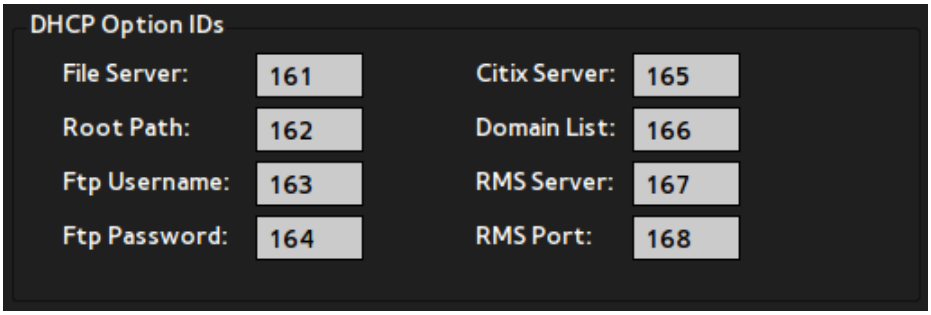
Configurez les informations de **DNS Domain** et **DNS Server** sur le client.

- Précisez le **DNS Domain**.

- Précisez les **DNS Servers**. Vous pouvez saisir plusieurs **DNS Server** en utilisant « , ». Par ex. : 192.168.0.1,192.168.1.1



DHCP Options



Pour configurer automatiquement et simultanément plusieurs paramètres du Client en utilisant DHCP au démarrage, configurez les **DHCP Options IDs**.

- Assurez-vous que le paramètre indiqué est compris entre 128 et 254.
- Si cette option est configurée, le paramètre indiqué remplacera le paramètre personnalisé.

Conditions requises

- L'option **Local Network** doit être définie sur **Enable DHCP**.
- Les informations relatives aux Options IDs doivent être configurées sur le serveur DHCP.

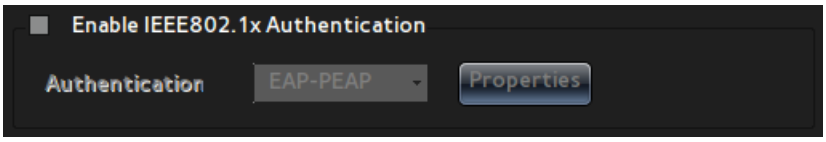
Sécurité

Le client offre une fonction de sécurité via l'authentification IEEE802.1x.

Modes disponibles

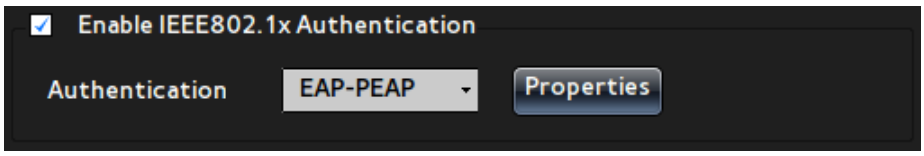
- EAP-PEAP (MSCHAPv2, PEAP version automatique)
- EAP-TLS

Pour utiliser cette fonction, sélectionnez **Enable IEEE802.1x Authentication** et indiquez le mode d'**Authentication**.

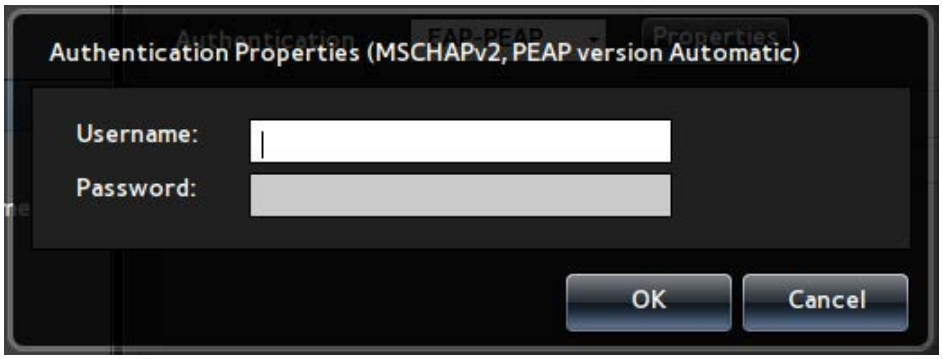


1 **EAP-PEAP**

Pour utiliser le mode **EAP-PEAP**, définissez **EAP-PEAP** comme mode d'**Authentication**.

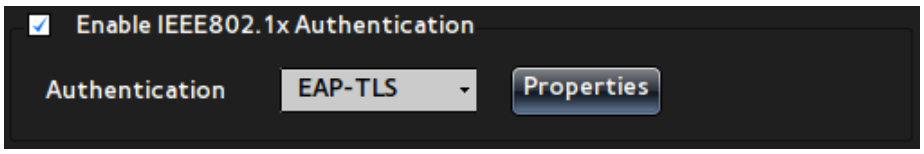


Cliquez sur **Properties**, puis saisissez le **Username** et le **Password** requis pour l'authentification.



2 EAP-TLS

Pour utiliser le mode **EAP-TLS**, définissez **EAP-TLS** comme mode d'**Authentication**.



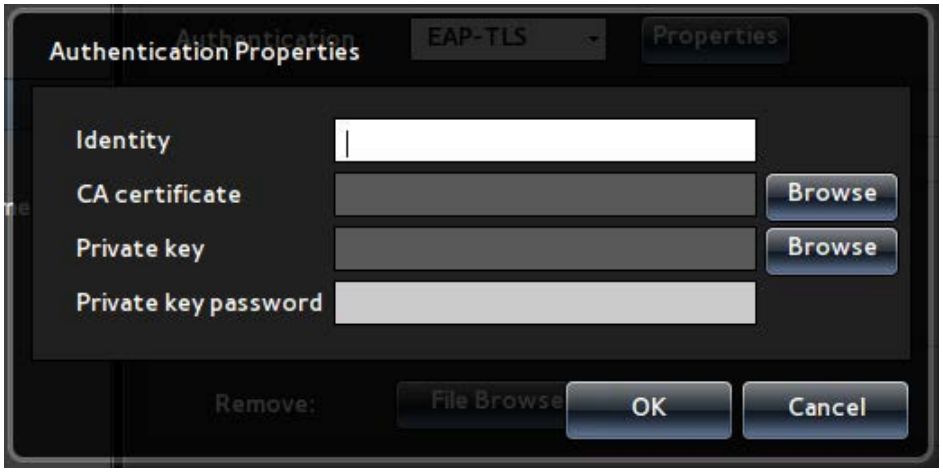
Cliquez sur **Properties**, puis configurez les paramètres suivants pour l'authentification. Pour sélectionner un certificat, assurez-vous de copier le fichier d'authentification sur le client à l'aide de la fonction **Certification Management**.

a. Saisissez les informations d'**Identity**.

b. Sélectionnez un fichier de **CA certificate** (*.der, *.pem, *.crt, *.cer).

c. Sélectionnez un fichier de **Private key**.

d. Saisissez le **Private key password**.

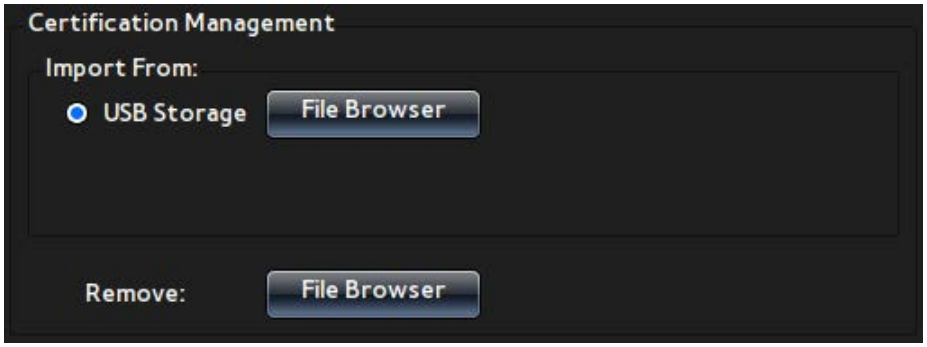


3 Certification Management

Pour gérer les fichiers d'authentification utilisés en mode **EPA-TLS**, les options de menu suivantes sont fournies.

a. Option permettant de copier un fichier en recourant à différentes méthodes dont le **USB Storage** (le fichier sera copié dans un répertoire spécifique sur le client.)

b. Option permettant de supprimer un fichier enregistré.



Broker Server

Saisissez les informations requises pour établir la connexion avec le serveur Citrix.

- Entrez l'adresse IP du serveur Citrix.

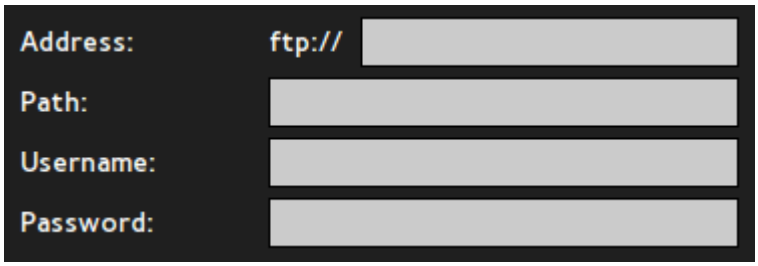
- Précisez le **Default Username** et le **Default Domain** à utiliser pour se connecter au serveur.

Remote Management

Vous pouvez configurer les paramètres de serveurs qui gèrent le client, saisir des informations relatives aux serveurs ou afficher le statut des serveurs.

Pour obtenir plus d'informations sur la fonction **MagicRMS**, consultez le manuel d'utilisation de **MagicRMS**

1 File Server



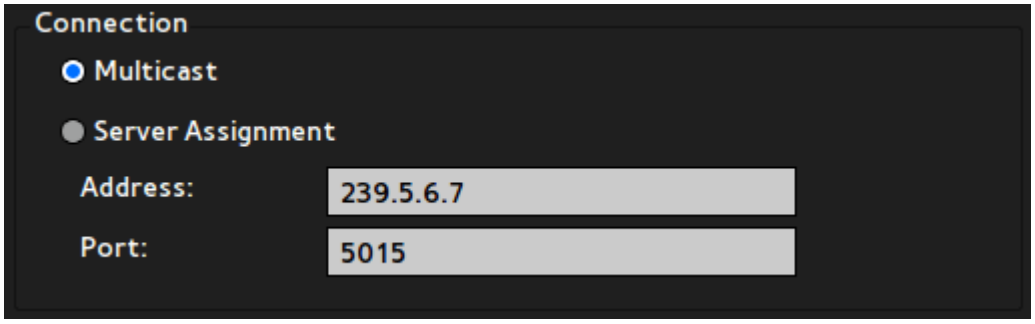
Configurez le serveur FTP auquel se connecter pour mettre à niveau le microprogramme sur le client. Les informations configurées serviront à mettre le microprogramme à niveau lors du démarrage du client.

- **Address**: entrez l'adresse IP du serveur FTP.
- **Path** : entrez le **Path** du serveur FTP sur lequel le nouveau microprogramme est enregistré.
- **Username**: entrez le **Username** à utiliser pour se connecter au serveur FTP.
- **Password** : entrez le **Password** à utiliser pour se connecter au serveur FTP.

Conditions requises

- Assurez-vous que le serveur FTP fonctionne correctement.
- Le format du nouveau microprogramme doit être un format de fichier compatible.

2 MagicRMS Connection



Saisissez les informations de **Connection** pour établir la connexion au serveur **MagicRMS**.

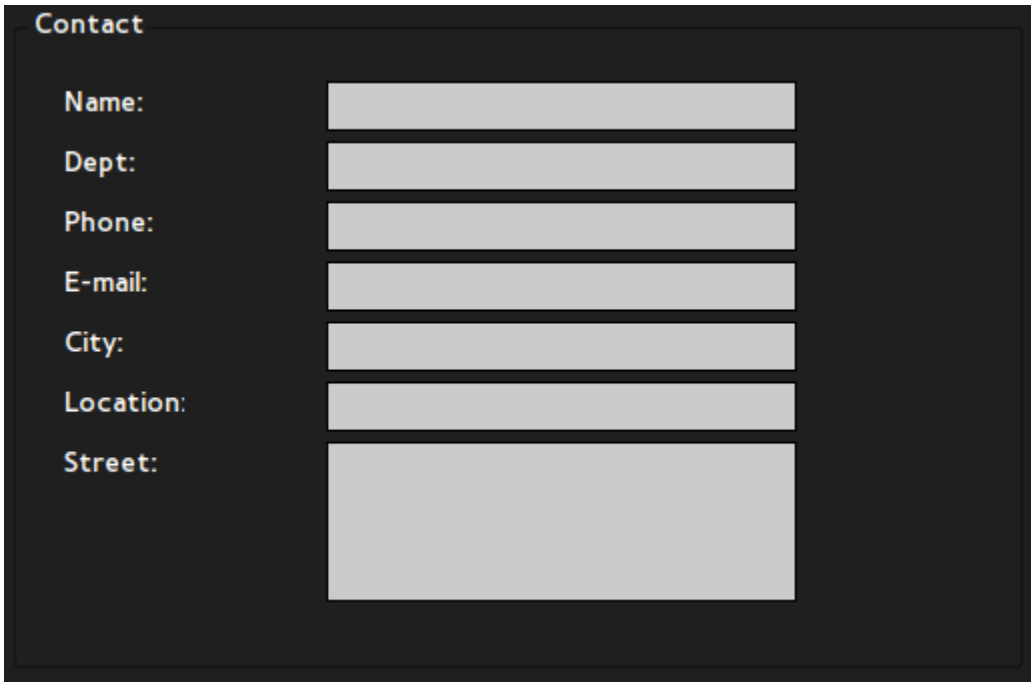
- **Multicast**

  Activez cette option pour vous connecter automatiquement au serveur **MagicRMS**. Indiquez l'**Address** IP et le numéro de **Port** correspondant à l'option **Multicast**. Si une adresse IP et un numéro de port identiques sont attribués au serveur **MagicRMS** et au client, la connexion du serveur au client sera automatique.

- **Server Assignment**

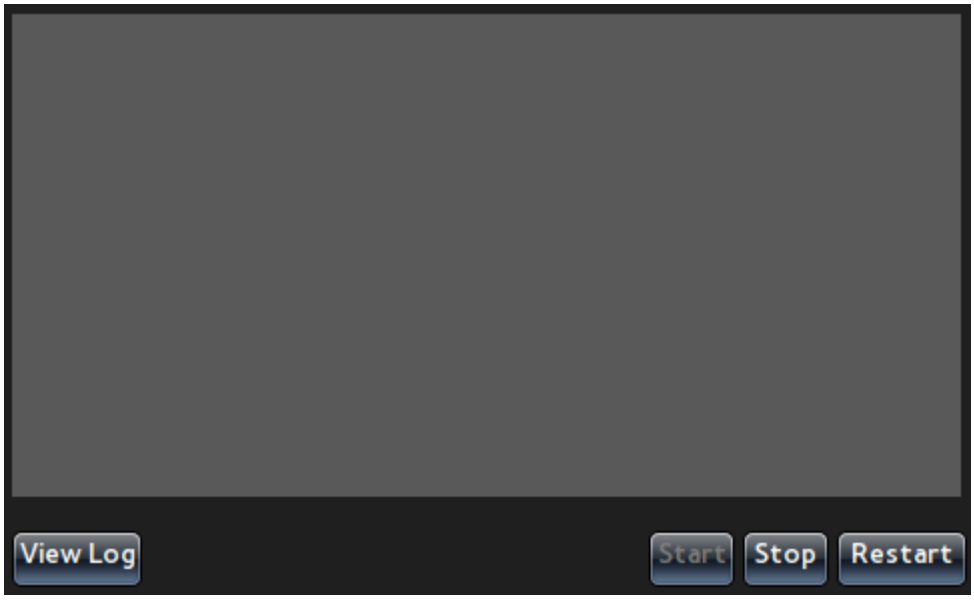
  Si vous connaissez l'adresse IP statique et le numéro de port du serveur **MagicRMS**, vous pouvez les saisir manuellement pour établir la connexion avec le serveur.

3 MagicRMS Contact



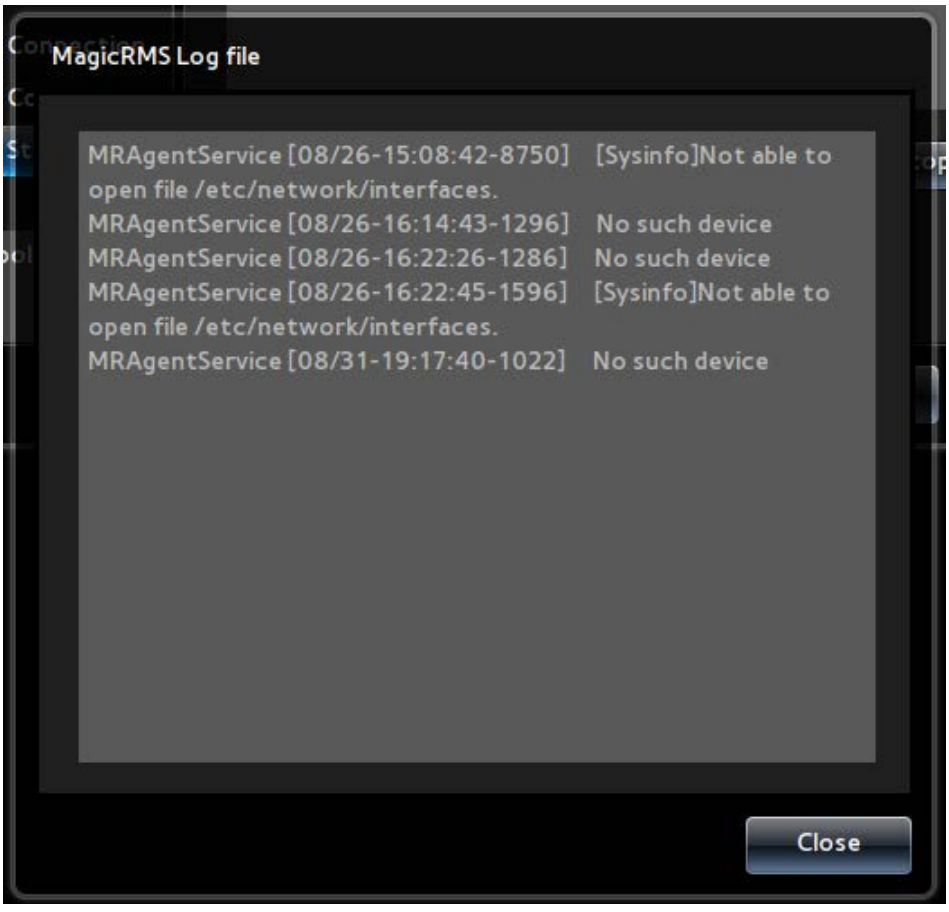
Saisissez les informations requises pour identifier le client sur la console **MagicRMS**.

4 MagicRMS Status



Vous pouvez vérifier le statut de connexion du serveur **MagicRMS**. En cas de problèmes de connexion, vérifiez la connexion du serveur et sélectionnez **Start**, **Stop** ou **Restart** pour démarrer le serveur.

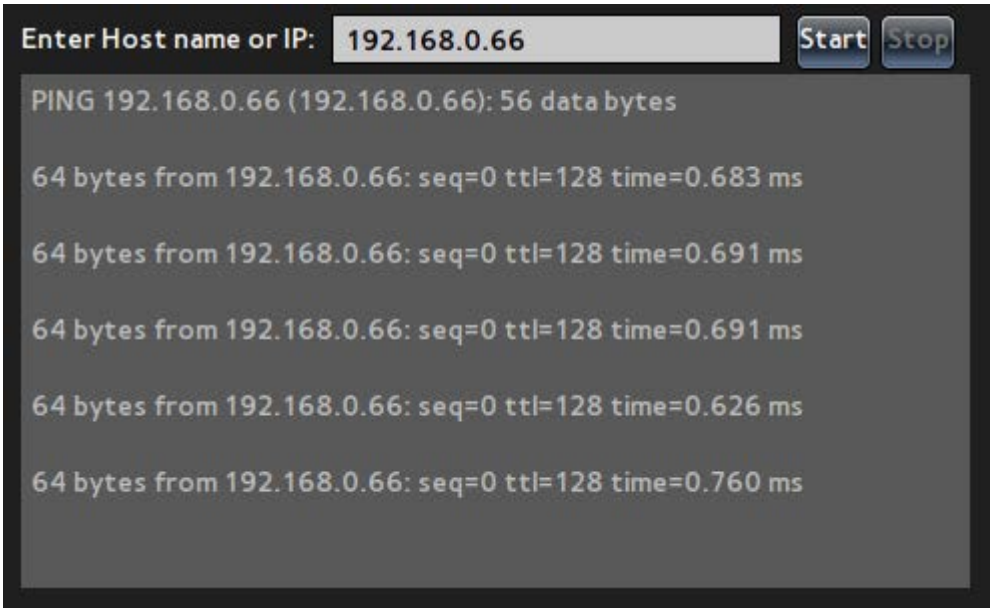
Pour consulter le détail des journaux du serveur **MagicRMS**, cliquez sur **View Log**.


MagicRMS Log file
MRAgentService [08/26-15:08:42-8750] [Sysinfo]Not able to open file /etc/network/interfaces.
MRAgentService [08/26-16:14:43-1296] No such device
MRAgentService [08/26-16:22:26-1286] No such device
MRAgentService [08/26-16:22:45-1596] [Sysinfo]Not able to open file /etc/network/interfaces.
MRAgentService [08/31-19:17:40-1022] No such device
Close

5 Network Tools

Les **Network Tools** permettent de vérifier le statut de la connexion entre le client et le réseau.

- **Ping**


Enter Host name or IP:
192.168.0.66
Start
Stop
PING 192.168.0.66 (192.168.0.66): 56 data bytes
64 bytes from 192.168.0.66: seq=0 ttl=128 time=0.683 ms
64 bytes from 192.168.0.66: seq=0 ttl=128 time=0.691 ms
64 bytes from 192.168.0.66: seq=0 ttl=128 time=0.691 ms
64 bytes from 192.168.0.66: seq=0 ttl=128 time=0.626 ms
64 bytes from 192.168.0.66: seq=0 ttl=128 time=0.760 ms

Grâce à la commande Ping, vous pouvez vérifier le statut de connexion réseau pour les IP fournies.

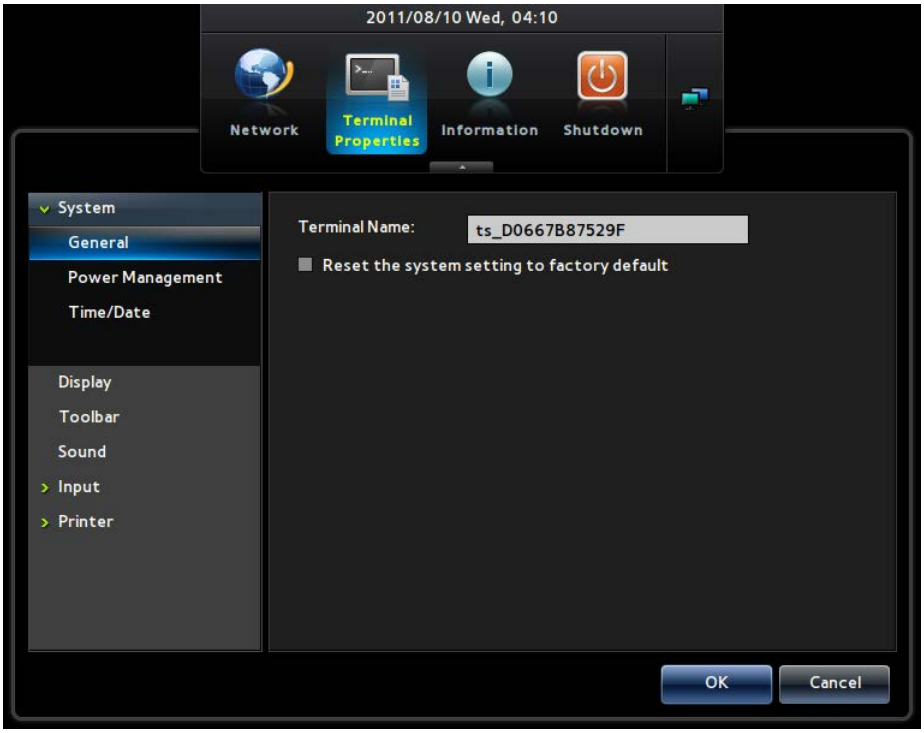
- **Trace Route**

Enter Host name or IP:
samsung.com
Start
Stop
traceroute to samsung.com (211.45.27.198), 30 hops max, 38 byte packets
1 192.168.0.1 (192.168.0.1) 0.926 ms 0.659 ms 0.623 ms

Grâce à la commande de routage, vous pouvez vérifier le statut de connexion réseau pour les IP fournies.

Terminal Properties

Configurez les propriétés du client.



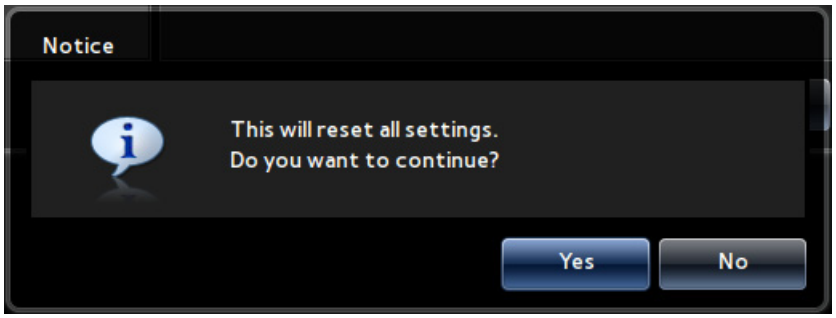
System

1 Général

- **Terminal Name** : modifiez le nom du client. Par défaut, le nom est « TS_ + MAC information ».

- **Reset the system setting to factory default** : réinitialisez les paramètres du client en cochant cette case.

Sélectionnez **Yes** dans la fenêtre **Notice** qui apparaît après avoir coché la case. Les paramètres seront réinitialisés.



2 Power Management

- Contrôlez l'alimentation fournie au client en modifiant le paramètre **Screen Off**. Le client activera l'option **Power Management** s'il reste inactif pendant une durée précise.

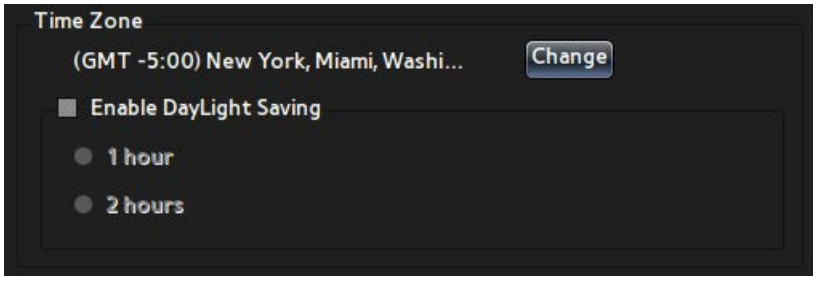
Vous pouvez choisir parmi les paramètres de temps suivants.

  - **Never**
  - **5 minutes**
  - **10 minutes**
  - **30 minutes**
  - **1 hour**
  - **2 hours**

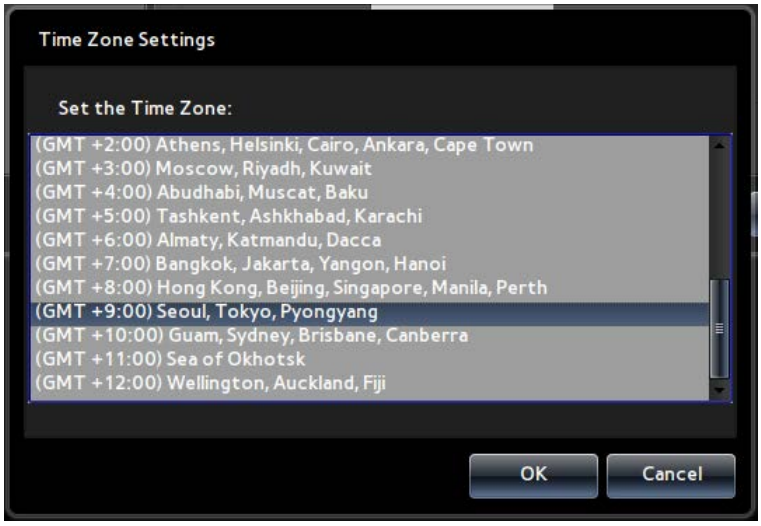
3 Time/Date

Configurez l'horloge sur le client.

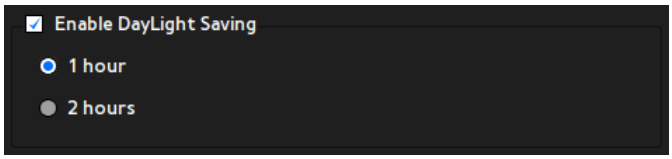
- **Fuseau Horaire**



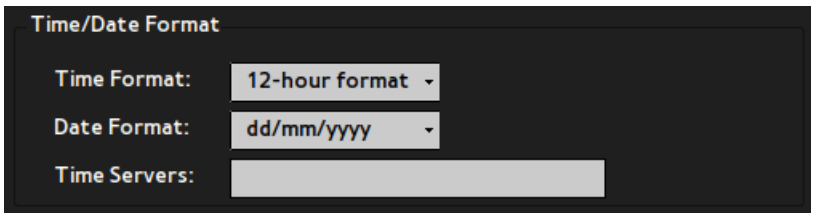
Entrez les informations de **Time Zone** à appliquer au client. Cliquez sur **Change**, puis sélectionnez le fuseau horaire voulu.


Time Zone Settings
Set the Time Zone:
(GMT +2:00) Athens, Helsinki, Cairo, Ankara, Cape Town
(GMT +3:00) Moscow, Riyadh, Kuwait
(GMT +4:00) Abudhabi, Muscat, Baku
(GMT +5:00) Tashkent, Ashkhabad, Karachi
(GMT +6:00) Almaty, Katmandu, Dacca
(GMT +7:00) Bangkok, Jakarta, Yangon, Hanoi
(GMT +8:00) Hong Kong, Beijing, Singapore, Manila, Perth
(GMT +9:00) Seoul, Tokyo, Pyongyang
(GMT +10:00) Guam, Sydney, Brisbane, Canberra
(GMT +11:00) Sea of Okhotsk
(GMT +12:00) Wellington, Auckland, Fiji
OK
Cancel

Pour activer l'heure d'été, cochez la case **Enable DayLight Saving** et sélectionnez le nombre d'heures à appliquer.



- **Time/Date Format**
  - **Time Format** / **Date Format** : indiquez le format voulu pour l'affichage de la date et de l'heure sur la barre d'outils.
  - **Time Servers** : saisissez les informations de **Time Server** fournies en ligne. La date et l'heure sur le client seront automatiquement définies.



Display

Configurez les périphériques d'affichage connectés au client.

1 Orientation

Configurez l'orientation de l'écran du périphérique d'affichage sélectionné.

Vous pouvez sélectionner **Horizontal** ou **Vertical**.

2 Resolution

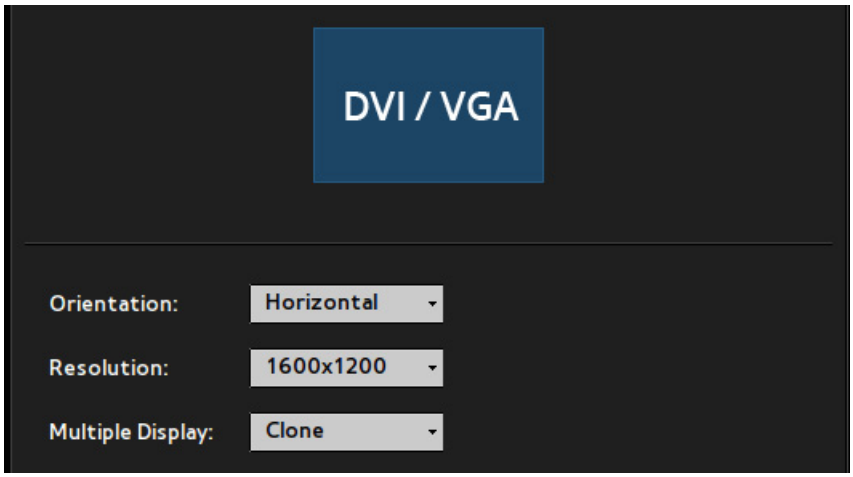
Définissez la résolution du périphérique d'affichage sélectionné.

Les résolutions disponibles varient en fonction du périphérique d'affichage.

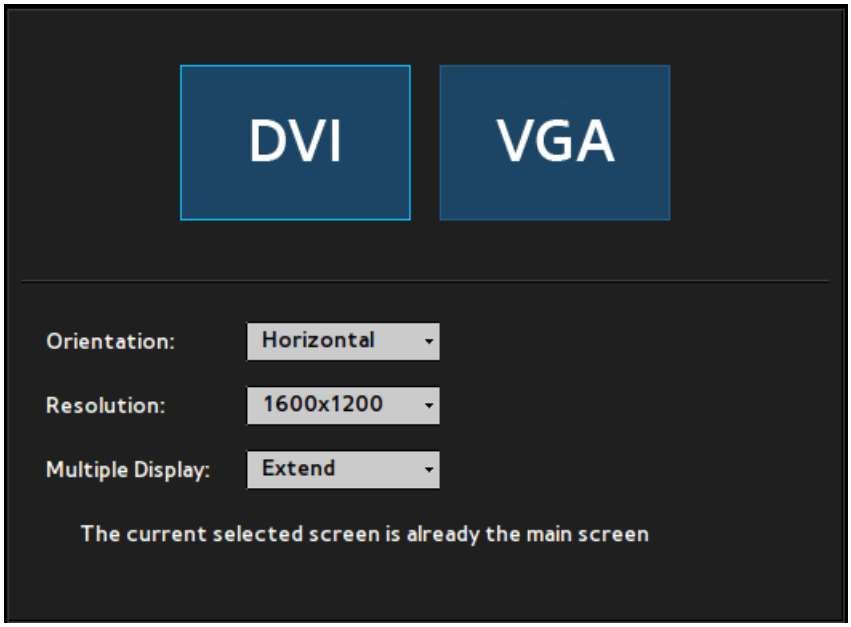
3 Multiple Display

Quand deux périphériques d'affichage sont connectés au client, indiquez de quelle manière vous utiliserez les écrans.

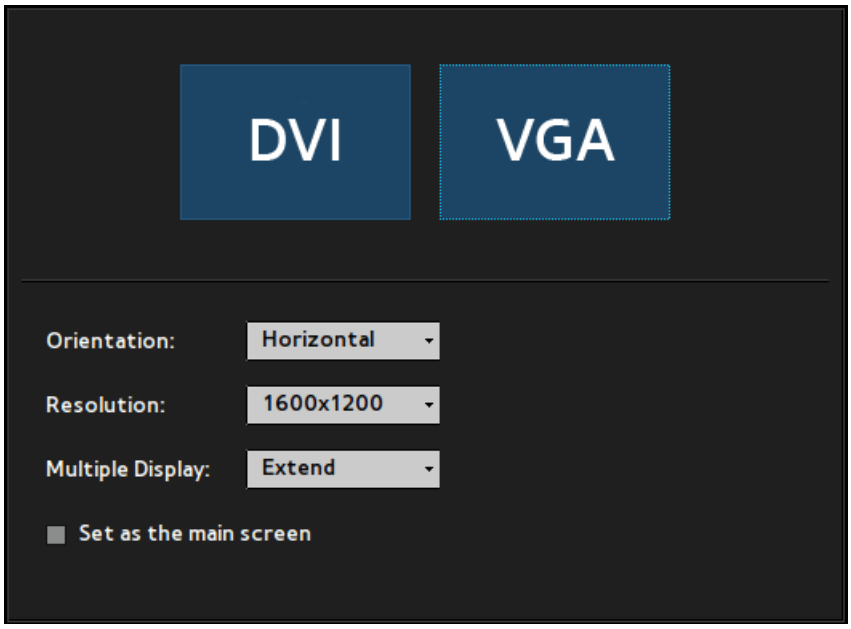
- Pour afficher le même bureau sur les écrans, sélectionnez **Clone**. Quand l'option **Clone** est sélectionnée, les mêmes **Orientation** et **Resolution** sont appliquées aux écrans.



- Pour afficher un bureau étendu sur les deux écrans, sélectionnez **Extend**.

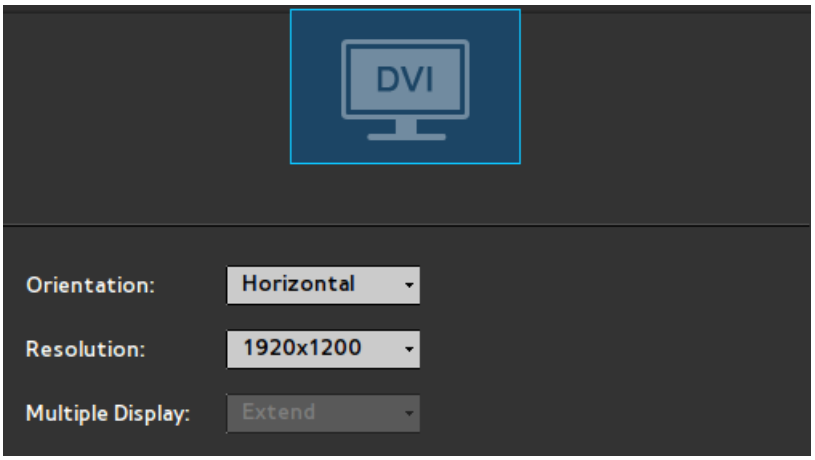


L'écran sélectionné comme écran principal sera placé sur la gauche.



Pour définir l'écran sélectionné comme écran principal, cochez la case **Set as the main screen**.

L'option **Multiple Display** est désactivée lorsqu'un seul périphérique d'affichage est connecté.

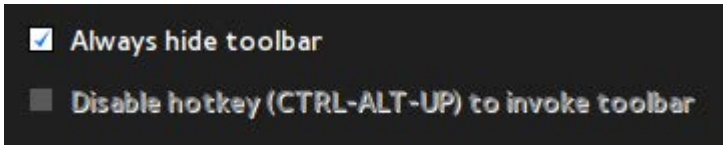


Toolbar

Choisissez d'afficher la barre d'outils ou d'activer les touches de raccourci sur le client.

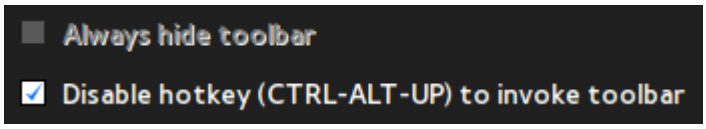
- **Always hide toolbar**

  Masquez la barre d'outils à l'écran : cochez cette case et réduisez la barre d'outils. Pour afficher de nouveau la barre d'outils, appuyez sur la touche de raccourci correspondante.



- **Disable hotkey(CTRL-ALT-UP) to invoke toolbar**

  Réduisez la barre d'outils en appuyant sur la touche de raccourci correspondante (Ctrl + Alt + haut). Pour agrandir la barre d'outils, cliquez sur le bouton en forme de flèche situé sur la barre d'outils réduite.

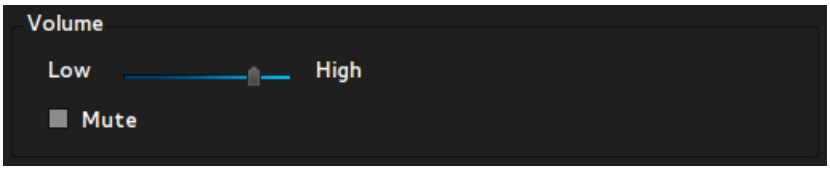


Les deux options susmentionnées ne peuvent pas être activées simultanément.

Sound

Réglez le son sur le client.

- **Volume** : réglez le volume à l'aide de la barre de défilement.
- **Mute** : coupez le son.



Input

1 Keyboard

Vous pouvez configurer les paramètres du clavier pour le client.

- **Character Set** : indiquez la méthode de codage de caractères à utiliser sur le client.
- **Keyboard Language** : indiquez la langue du clavier.
- **Repeat Rate** : indiquez la sensibilité du clavier.

2 Mouse

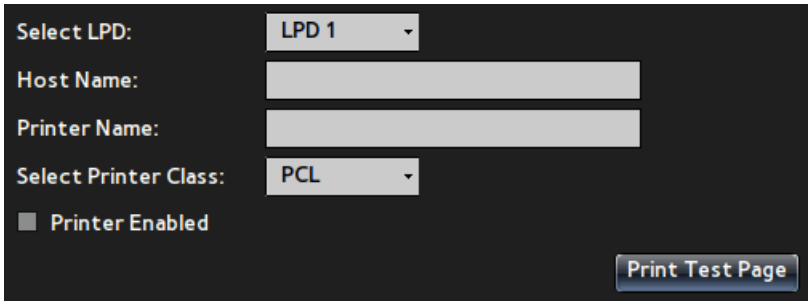
Vous pouvez configurer les paramètres de la souris pour le client.

- **Mouse Speed** : configurez la sensibilité de mouvement de la souris.
- **Buttons** : activez le mode souris pour gaucher.

Printer

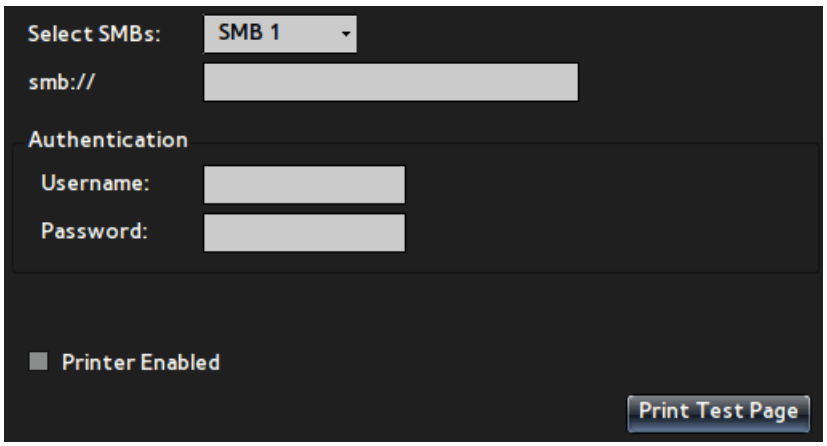
1 LPDs

Configurez les paramètres d'imprimante de type LPD.



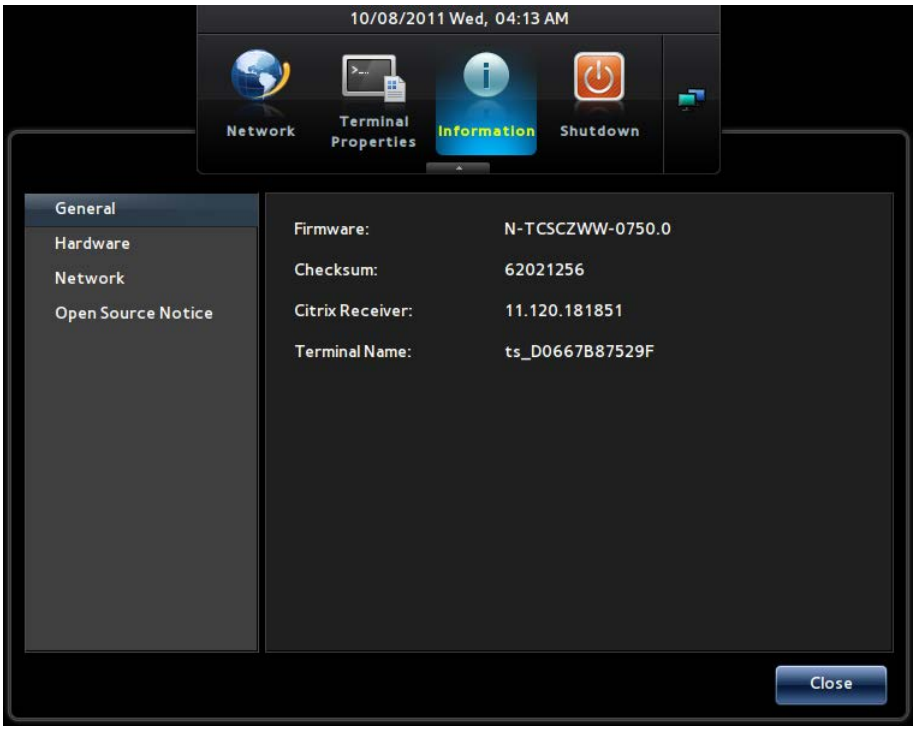
2 SMBs

Configurez les paramètres d'imprimante de type SMB.



Informations

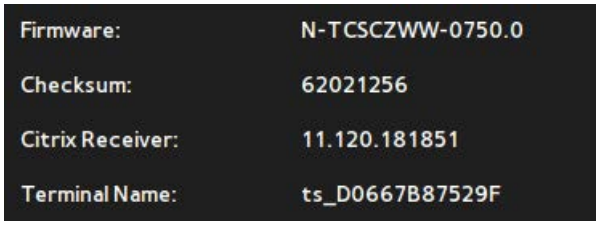
Consultez les informations relatives au client.



Général

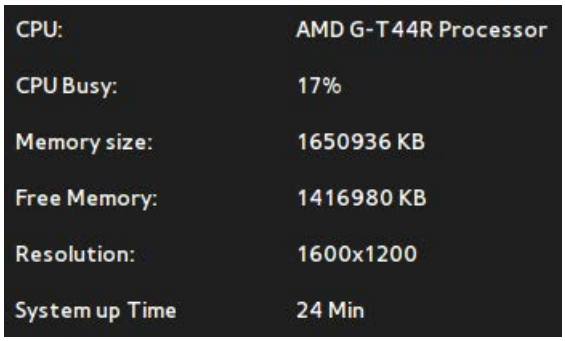
- **Firmware** : affichez la version du microprogramme présent sur le client.
- **Checksum** : affichez la somme de contrôle du microprogramme présent sur le client.
- **Citrix Receiver** : affichez la version du récepteur de Citrix utilisé sur le client.

- **Terminal Name** : affichez le **Terminal Name** du client.



Hardware

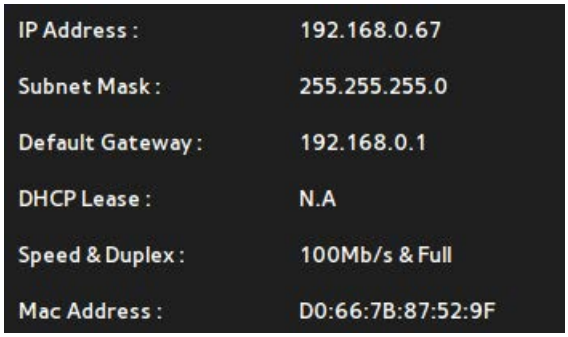
- **CPU** : affichez les informations relatives au processeur présent sur le client.
- **CPU Busy** : affichez l'utilisation actuelle du processeur présent sur le client.
- **Memory size** : affichez le volume de mémoire total présent sur le client.
- **Free Memory** : affichez le volume de mémoire actuellement disponible sur le client.
- **Resolution** : affichez la résolution d'affichage configurée sur le client.
- **System up Time** : affichez depuis combien de temps le client est exécuté.



Network

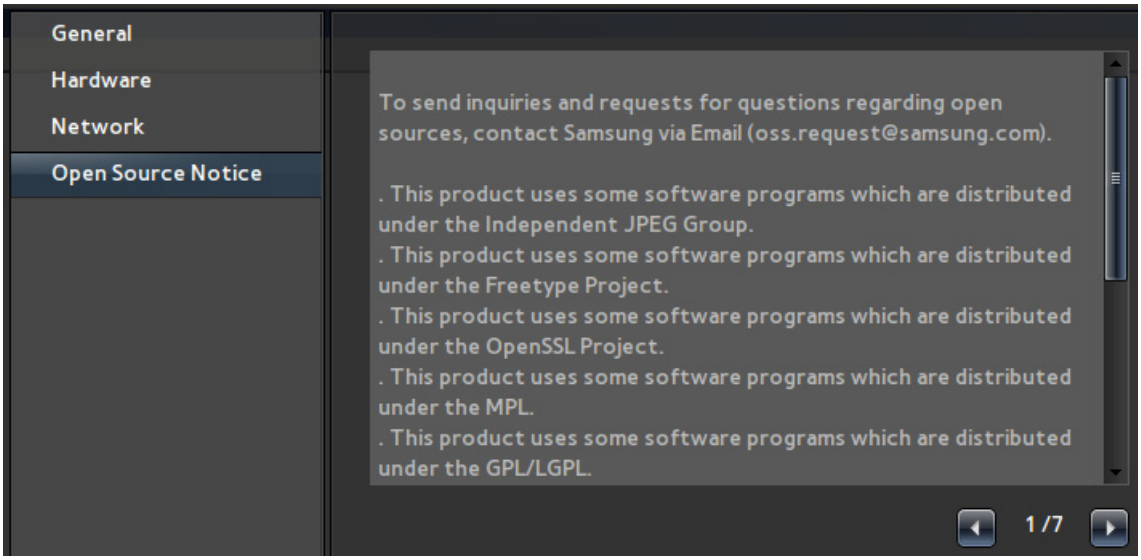
- **IP Address** : affichez les informations d'IP configurées sur le client.
- **Subnet Mask** : affichez le masque de sous-réseau configuré sur le client.
- **Default Gateway** : affichez la **Default Gateway** configurée sur le client.
- **DHCP Lease** : affichez le temps requis (en secondes) pour qu'une adresse IP soit attribuée quand le client utilise le protocole DHCP.
- **Speed & Duplex** : affichez les informations de vitesse et de duplex du lien utilisé quand le client se connecte à un réseau.

- **Mac Address** : affichez l'**Mac Address** de l'adaptateur réseau sur le client.


IP Address : 192.168.0.67
Subnet Mask : 255.255.255.0
Default Gateway : 192.168.0.1
DHCP Lease : N.A
Speed & Duplex : 100Mb/s & Full
Mac Address : D0:66:7B:87:52:9F

Open Source Notice

Vous pouvez afficher des informations relatives aux composants **Open Source** utilisés sur le client.


General
Hardware
Network
Open Source Notice
To send inquiries and requests for questions regarding open sources, contact Samsung via Email (oss.request@samsung.com).
. This product uses some software programs which are distributed under the Independent JPEG Group.
. This product uses some software programs which are distributed under the Freetype Project.
. This product uses some software programs which are distributed under the OpenSSL Project.
. This product uses some software programs which are distributed under the MPL.
. This product uses some software programs which are distributed under the GPL/LGPL.
1 /7

Avis concernant les Licences libres

En cas d'utilisation d'un logiciel open source, des Open Source Licences (Licences libres) sont disponibles dans le menu du produit.

L'avis concernant les Open Source Licence (Licences libres) est uniquement disponible en anglais.

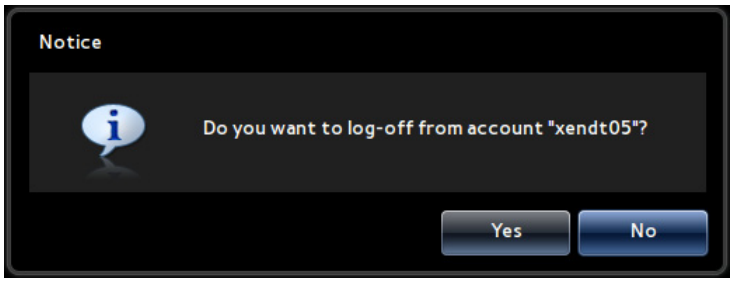
Shutdown

Vous pouvez fermer la session, quitter ou redémarrer le client.

Utilisation de "Zero Client" (TB-CH)

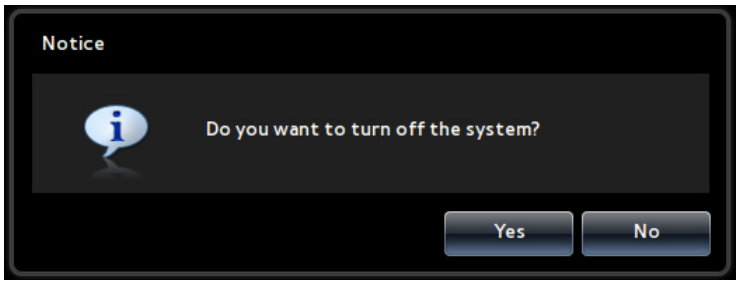
1 Log-off from account “***”

Fermez la session du client si vous avez une session ouverte. Cette option n'est activée que si vous avez ouvert une session sur le client. Pour fermer votre session, sélectionnez **Yes** dans la fenêtre **Notice**.



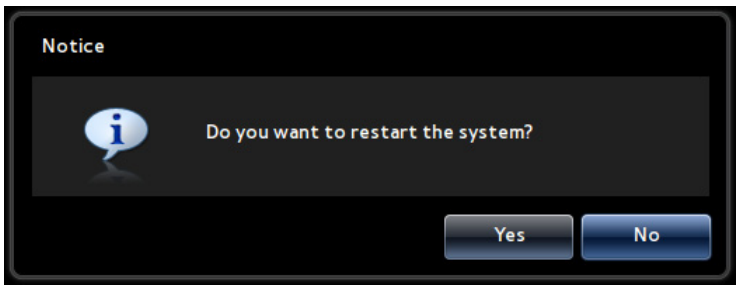
2 Shutdown the system

Vous pouvez fermer le client. Pour fermer le client, sélectionnez **Yes** dans la fenêtre **Notice**.



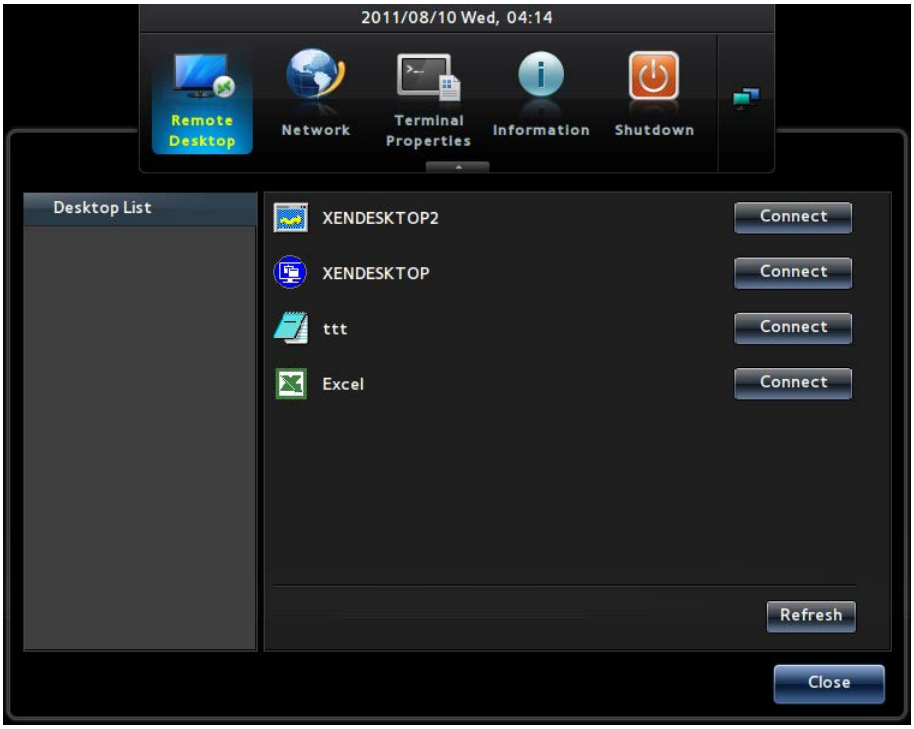
3 Restart the system

Vous pouvez redémarrer le client. Pour redémarrer le client, sélectionnez **Yes** dans la fenêtre **Notice**.



Remote Desktop

Vous pouvez afficher une liste de bureaux et d'applications (sur le serveur Citrix) auxquel(le)s le client peut se connecter lorsqu'une session est ouverte.



Desktop List

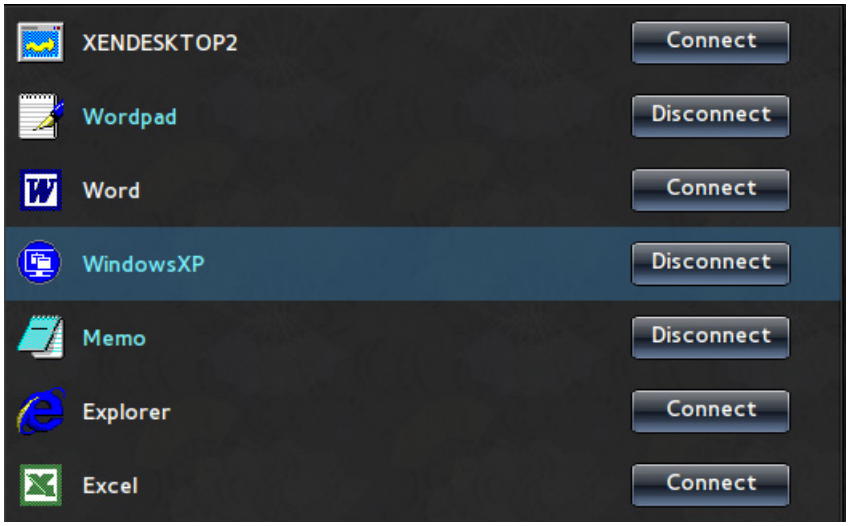
1 **Connect**

Vous pouvez vous connecter à un bureau ou à une application de la liste en cliquant sur le bouton **Connect** correspondant ou en cliquant deux fois sur le bureau ou l'application voulu(e).

Lorsqu'une connexion à un bureau ou à une application est établie, le bouton Connect correspondant à ce bureau ou à cette application est remplacé par le bouton **Disconnect** dans la

Desktop List. La ligne du bureau ou de l'application correspondante dans la liste est mise en surbrillance, comme illustré ci-dessous.

Vous pouvez connecter plusieurs bureaux ou applications. Les noms des bureaux et applications connecté(e)s seront mis en surbrillance.



2 Disconnect

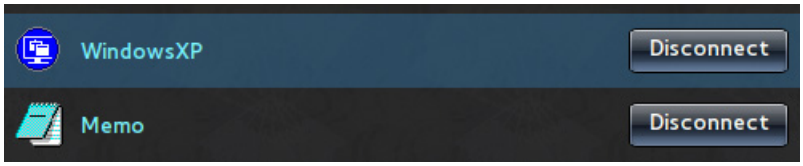
Le bouton **Disconnect** permet de déconnecter le bureau ou l'application connecté(e) correspondant(e). Quand le bureau ou l'application est déconnecté(e), une liste des bureaux ou applications connecté(e)s apparaît s'il en existe.

3 Rafraîchir

Pour mettre à jour la **Desktop List** qui contient une liste de bureaux ou applications sur le serveur Citrix, cliquez sur **Refresh**.

4 Reconnect

Vous pouvez afficher des bureaux et applications qui ne sont pas présentés même s'ils sont connectés au client. Cliquez deux fois sur le bureau ou l'application voulu(e). La ligne du bureau ou de l'application correspondante dans la liste est mise en surbrillance.

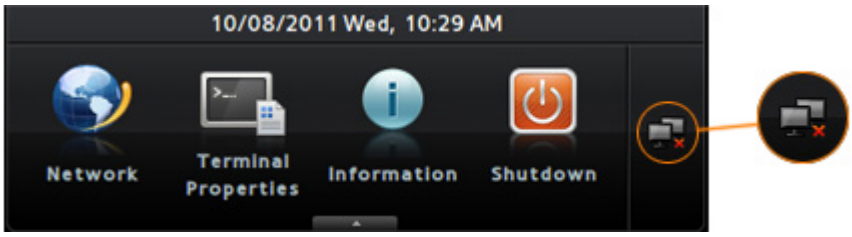


Cliquez deux fois sur **Memo**. Une fenêtre de bloc-notes s'affiche alors.

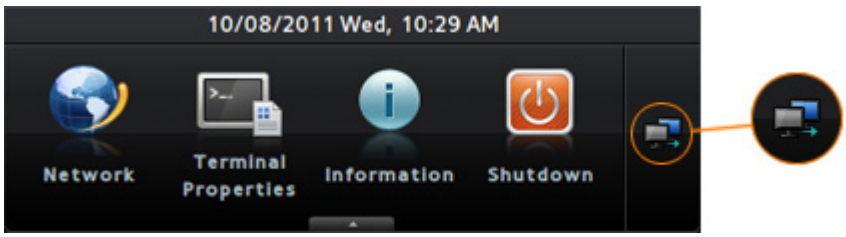
Icône d'état

Icône réseau: affichez le statut actuel du réseau grâce à une icône.

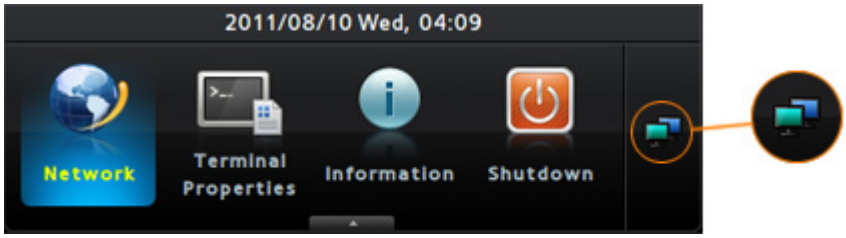
1 Non connecté au réseau.



2 Tentative de connexion au réseau en cours.



3 Connecté au réseau.



Terminal Lock

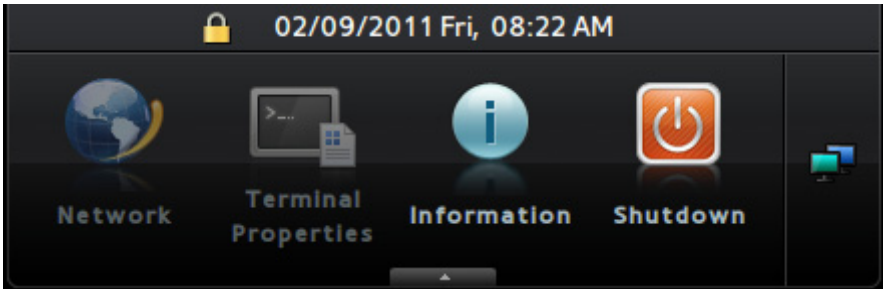
Ce menu permet de verrouiller les options **Network** et **Terminal Properties** pour que leurs paramètres ne puissent être modifiés.

La touche de raccourci correspondante est [**Ctrl** + **Alt** + **F6**].

- Verrouillage des deux options

  Appuyez sur la touche de raccourci et maintenez-la enfoncée pendant un temps défini (envrion 8 secondes).

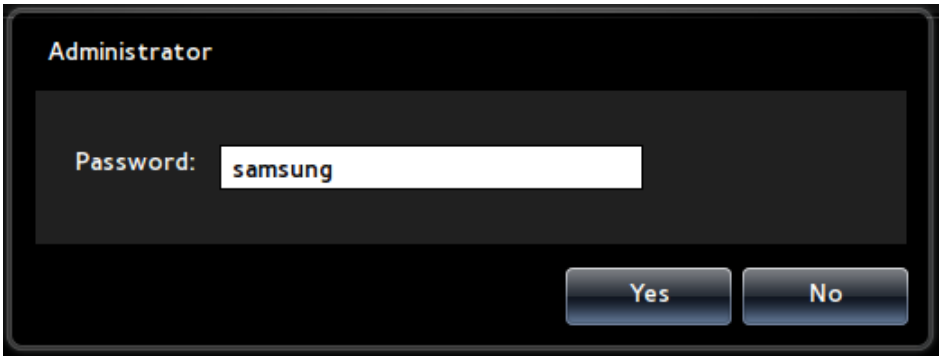
  Une fois le verrouillage enclenché, les options verrouillées seront indiquées sur la barre d'outils comme illustré ci-dessous.



- Déverrouillage des deux options

  Appuyez sur la touche de raccourci et maintenez-la enfoncée pendant un temps défini (envrion 8 secondes).

  Notez bien que vous serez invité(e) à saisir le mot de passe afin de déverrouiller les deux options.



4 Guide de dépannage

4.1 Exigences préalables à tout contact avec le service clientèle de Samsung

4.1.1 Vérifiez les éléments suivants :

Problème de son	
Il n'y a pas de son.	Vérifiez le branchement du câble audio ou réglez le volume.
	Vérifiez le volume.
Le volume est trop faible.	Permet de régler le volume.
	Si le problème subsiste après avoir réglé le volume sur le niveau maximum, réglez le volume dans le programme des paramètres audio.

5 Caractéristiques techniques

5.1 Généralités

Nom du modèle		TB-WH	TB-CH
Alimentation		Ce produit utilise une tension comprise entre 100 et 240 V. Reportez-vous à l'étiquette apposée au dos du produit, car la tension standard peut varier en fonction du pays.	
Connecteurs de moniteur		Port de sortie RVB (D-Sub), port de sortie DVI	
Connecteur de serveur		LAN	
Haut-parleur		1 W x 2	
USB		USB 2.0 X 6 (descendant)	
Dimensions (L x P x H) / Poids		244,0 x 340,0 x 227,0 mm / 9,6 x 13,4 x 8,9 pouces / 2,3 kg / 5,1 lbs	
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température : 10˚C à 50˚C (50˚F à 122˚F) Humidité : 10 % à 90 %, sans condensation	
	Stockage	Température : -20˚C à 45˚C (-4˚F à 113˚F) Humidité : 5 % à 90 %, sans condensation	
VESA (V x H)		75 X 75 mm / 100 X 100 mm	

Les spécifications ci-dessus peuvent être modifiées sans avis préalable dans le but d'améliorer la qualité.

Ce périphérique est un appareil numérique de Classe B.

5.2 Consommation

Economiseur d'énergie	Mode de fonctionnement normal		Standby (S3)	Arrêt (S5) (Bouton en mode hors tension)	Arrêt (Interrupteur en mode hors tension)
	Typisch	Auslegung			
Voyant de mise sous tension	Activé		Arrêt	Arrêt	Arrêt
Consommation	11 W	35 W	Moins de 2 W	Moins de 2 W	0 W

- Le niveau de consommation affiché peut varier selon les conditions de fonctionnement ou lors de la modification des paramètres.
- Pour réduire la consommation d'énergie à 0 watt, mettez l'interrupteur situé sur l'adaptateur en position Arrêt ou débranchez le câble d'alimentation. Assurez-vous de bien débrancher le câble d'alimentation si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une période prolongée. Pour une consommation nulle lorsque l'interrupteur d'alimentation n'est pas disponible, débranchez le câble d'alimentation.

Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com

EUROPE		
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	09 85635050	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
RUMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 SAMSUNG (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com

EUROPE		
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)

ASIA PACIFIC		
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MIDDIE EAST		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)

MIDDIE EAST		
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	http://www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	http://www.samsung.com

Mise au rebut appropriée

Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Dechets d'equipements electriques et electroniques)

(Applicable aux pays disposant de systemes de collecte separes)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires electroniques usages (chargeur, casque audio, cable USB, etc.) ne peuvent etre jetes avec les autres dechets menagers. La mise au rebut incontrolee des dechets presentant des risques environnementaux et de sante publique, veuillez separer vos produits et accessoires usages des autres dechets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matiere qui les compose dans le cadre d'un developpement durable.

Les particuliers sont invites a contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou a se renseigner aupres des autorites locales pour connaitre les procedures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et particuliers sont invites a contacter leurs fournisseurs et a consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent etre jetes avec les autres dechets.

Mise au rebut des piles de ce produit

(Applicable aux pays disposant de systemes de collecte separes)

Le symbole sur le manuel, l'emballage ou la batterie indique que celle-ci ne peut pas etre mise au rebut avec les autres dechets menagers. L'indication eventuelle des symboles chimiques Hg, Cd ou Pb signifie que la batterie contient des quantites de mercure, de cadmium ou de plomb superieures aux niveaux de reference stipules dans la directive CE 2006/66.

La batterie incluse dans ce produit ne peut pas etre remplacee par l'utilisateur. Pour plus d'informations sur son remplacement, contactez votre fournisseur de services. N'essayez pas de retirer la batterie, ni de la jeter dans un feu. N'essayez pas de demonter, ecraser ou ouvrir la batterie. Si vous souhaitez vous debarrasser du produit, le site de collecte des dechets prendra les mesures appropriees pour le recyclage et le traitement du produit, y compris de la batterie.

Index

A

À propos de Zero Client 39

C

Comment contacter Samsung dans le monde 72

Connexion pour utiliser Windows Embedded Standard 7 23

Connexion pour utiliser Zero Client 40

Consignes de scurit 6

Consommation 71

Copyright 5

E

Exigences pralables à tout contact avec le service clientèle de Samsung 69

G

Gnralits 70

I

Installation 18

M

MagicRMS Pro 38

Mise au rebut approprie 78

P

Pièces 15

Q

Qu'estce que le client Windows Embedded Standard 7 22

U

Utilisation de Zero Client 45

V

Vrification du contenu 13